UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

PON GOVERNANCE E CAPACITÀ ISTITUZIONALE 2014-2020

Agenzia per la Coesione Territoriale

Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento per gli Affari Regionali e le Autonomie

INVITALIA

ReOPEN SPL

Acqua Rifiuti Trasporti

MONITOR IDRICO 2022

Dati aggiornati a Novembre 2022

Monitor Idrico 2022 è il report che evidenzia i risultati aggiornati del monitoraggio svolto nell'ambito del Progetto ReOPEN SPL sul servizio idrico integrato. Per maggiori informazioni sul Progetto, si rimanda al sito web https://reopenspl.invitalia.it.

Per ciascuna regione, il report mostra i dati su: la dimensione organizzativo-territoriale (ambiti o bacini ottimali, enti di governo e affidamenti); gli assetti economico-gestionali (soggetti economici operativi); i livelli di erogazione e qualità dei servizi; il sistema infrastrutturale.

Inoltre, rispetto alle precedenti edizioni dei report di settore, Monitor Idrico 2022 include per la prima volta la sintesi sugli investimenti pubblici in opere e infrastrutture realizzati.

Dati e informazioni raccolti nell'ambito del monitoraggio di ReOPEN SPL sono inoltre consultabili, in forma dinamica attraverso dashboard interattive, nella sezione «Banche dati» del sito web del Progetto (https://reopenspl.invitalia.it/banche-dati/monitor-spl).

Struttura del documento suddiviso per regioni

Servizio idrico integrato

1. *Organizzazione e pianificazione del servizio*
2. *I gestori del servizio*
3. *La regolazione e la qualità tecnica del servizio*
4. *Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture*
5. *Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione*

Per ulteriori informazioni, dettagli e definizioni si rimanda alle dashboard di ReOpen SPL:

>>> Monitor SPL - Idrico

REGIONE ABRUZZO

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
6 gestori
21 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
1 gestore
5 comuni con gestione in economia

Comuni
305

Popolazione
1.311.580 ab.

1 ATO
ATO Abruzzo

Ente di governo d'Ambito
Ente Regionale per il Servizio Idrico Integrato (ERSI)

Gestioni rilevate
7 gestori
26 comuni con gestioni in economia

Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

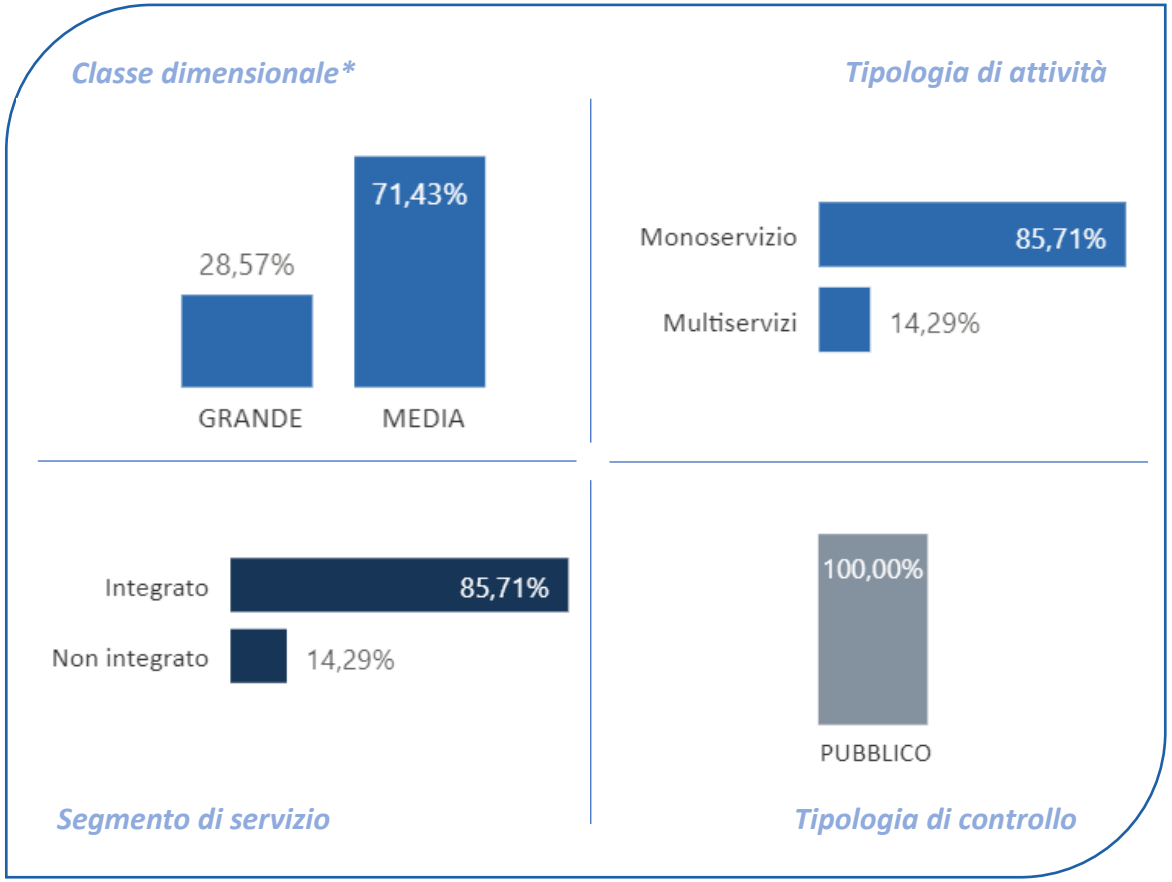
% Popolazione Servizio Integrato
Abruzzo: **97%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Abruzzo: **91%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Abruzzo è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale**. L'**Ente di governo d'ambito (ERSI)** è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

I Piani d'Ambito rilevati, approvati tra il 2003 e il 2015, fanno riferimento agli ATO definiti dall'ordinamento previgente e successivamente raggruppati in un unico ambito regionale.

Servizio idrico integrato
I gestori del servizio



La maggior parte dei gestori attivi in Abruzzo è di **medie dimensioni e monoservizio** ed eroga il servizio idrico in forma integrata. La proprietà di tutti i gestori risulta a **controllo pubblico**.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

284,72Mln€	189,45Mln€	205,79Mln€	23%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Abruzzo	1,58	3,90	2,94	1,41	34,46	4,56	16,67
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **4 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 3 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
ABRUZZO	97,69%	97,32%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

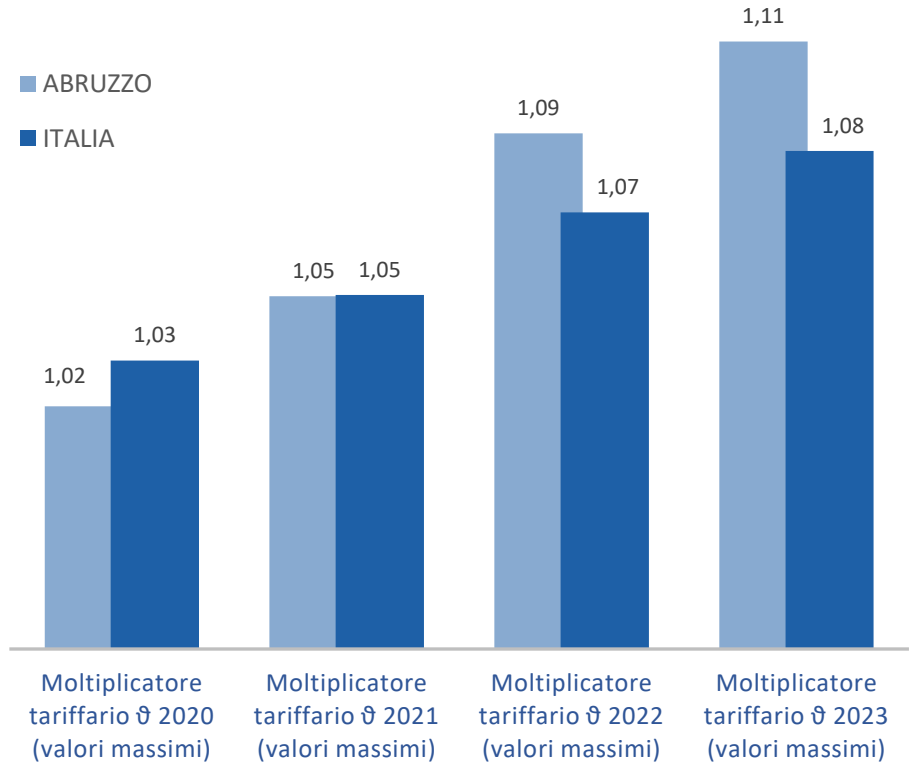
(calcolati come media dei valori riferiti a 4 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
ABRUZZO	60,40%	170,66**	2,16%	8,01/100	3,98%	7,18%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti
**Il valore risulta particolarmente elevato in quanto influenzato dal dato sulle interruzioni del servizio di un singolo gestore (la società S.A.S.I. S.p.A., che registra 677,1 ore di interruzioni annue)

Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Moltiplicatore tariffario



Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
● Attivato ● Chiuso

Interventi
1.234

Valore complessivo interventi
916.085.206 €

Le stazioni appaltanti

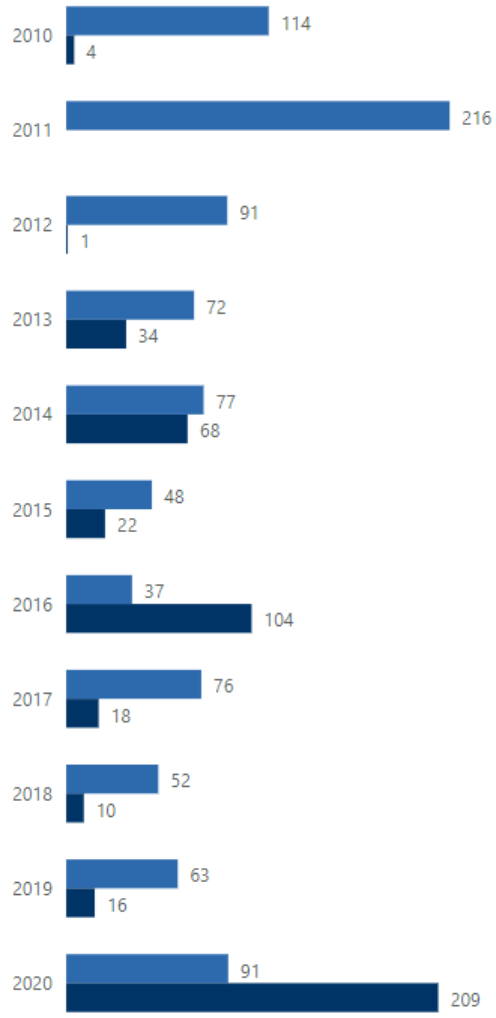
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	5,02%
Comuni	37,28%
EGATO	2,03%
Partecipate Pubbliche	54,05%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	1,13%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,24%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,24%

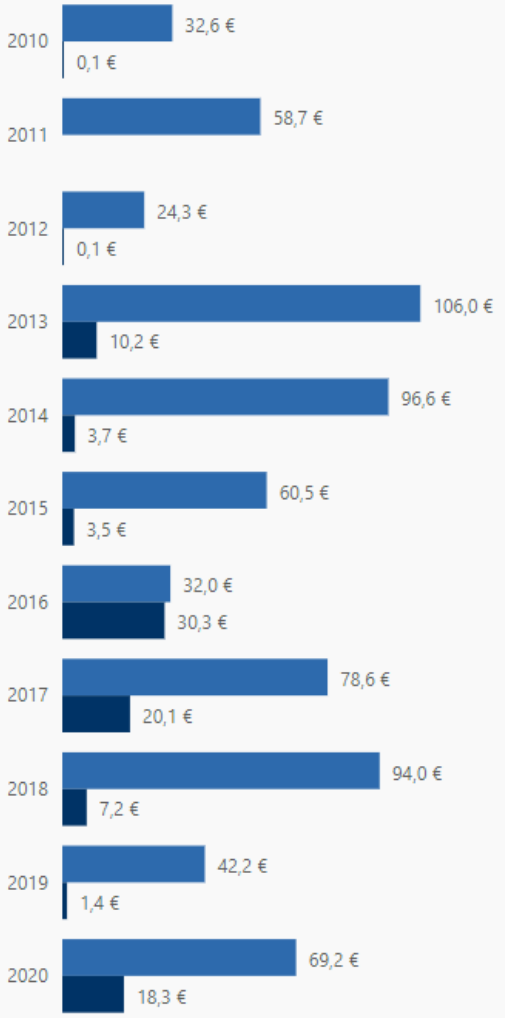
Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Partecipate Pubbliche	61,01%
Altro	21,73%
EGATO	6,19%
Comuni	5,61%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	5,17%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,28%

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
117	188.787.664 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
45	38,46%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	86.200.054 €	45,66%
24	20,51%	RETI FOGNARIE	36.716.592 €	19,45%
15	12,82%	RETI IDRICHE URBANE	6.191.485 €	3,28%
12	10,26%	IMPIANTI DI PRE-TRATTAMENTO, STOCCAGGIO, SOLLEVAMENTO E RIUTILIZZO ACQUE REFLUE	24.354.603 €	12,90%
11	9,40%	ALTRO	12.294.071 €	6,51%
6	5,13%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	4.686.859 €	2,48%
2	1,71%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	2.450.000 €	1,30%
2	1,71%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	15.894.000 €	8,42%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Abruzzo: **4 anni**
(in linea con la media italiana)

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	3,79
Progettazione preliminare	6,46
Progettazione definitiva	4,33
Progettazione esecutiva	6,48
Aggiudicazione	4,68
Stipula contratto	0,11
Esecuzione lavori	16,72
Collaudo	4,94

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE BASILICATA

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
1 gestore

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
1 comune con gestione in economia

Comuni
131

Popolazione
562.869 ab.

1 ATO
ATO Basilicata

Ente di governo d'Ambito
Ente di Governo per i Rifiuti e le risorse Idriche della Basilicata (EGRIB)

Gestioni rilevate
1 gestore
1 comune con gestione in economia

Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Basilicata: **100%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Basilicata: **100%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Basilicata è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale**. L'**Ente di governo d'ambito (EGRIB)** è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

Anno di approvazione del Piano d'Ambito: 2013

La rilevazione ha evidenziato nel territorio regionale un unico gestore del servizio idrico integrato, **Acquedotto Lucano S.p.A.** Si tratta di una società di grandi dimensioni*, monoservizio e la cui proprietà è di controllo pubblico.

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

91,72Mln€	69,80Mln€	82,67Mln€	24%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Basilicata	21,84	20,29	9,83	1,09	11,57	4,70	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono riferiti ai valori indicati nella delibera di approvazione **di Acquedotto Lucano S.p.A.**

Indicatori di qualità contrattuale

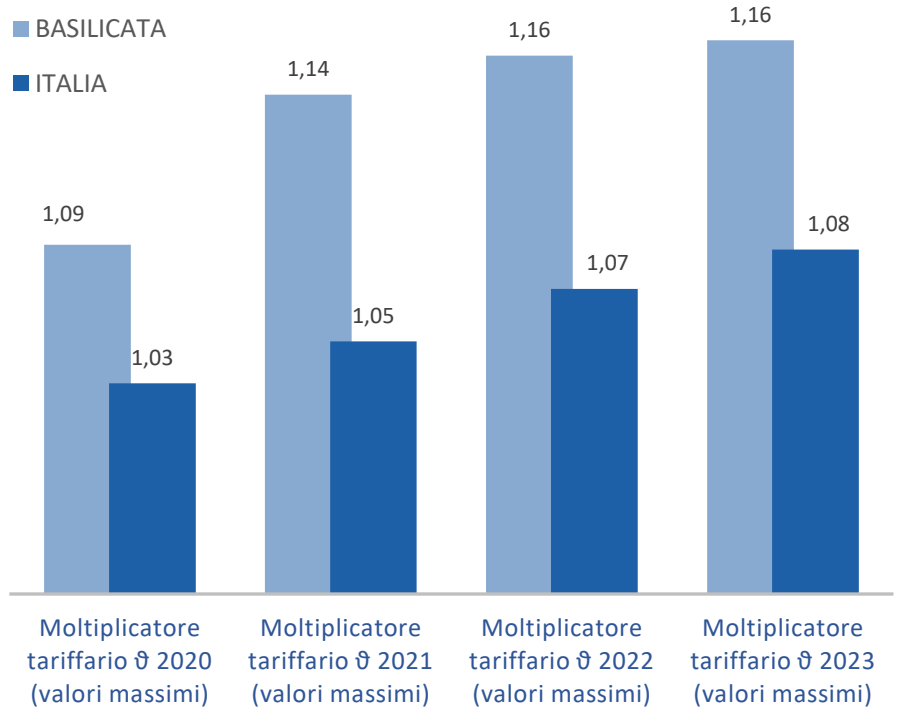
	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
BASILICATA	77,00%	84,96%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
BASILICATA	54,16%	42,10	0,00%	82,33/100	71,68%	34,10%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
639	769.468.567 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione appaltante

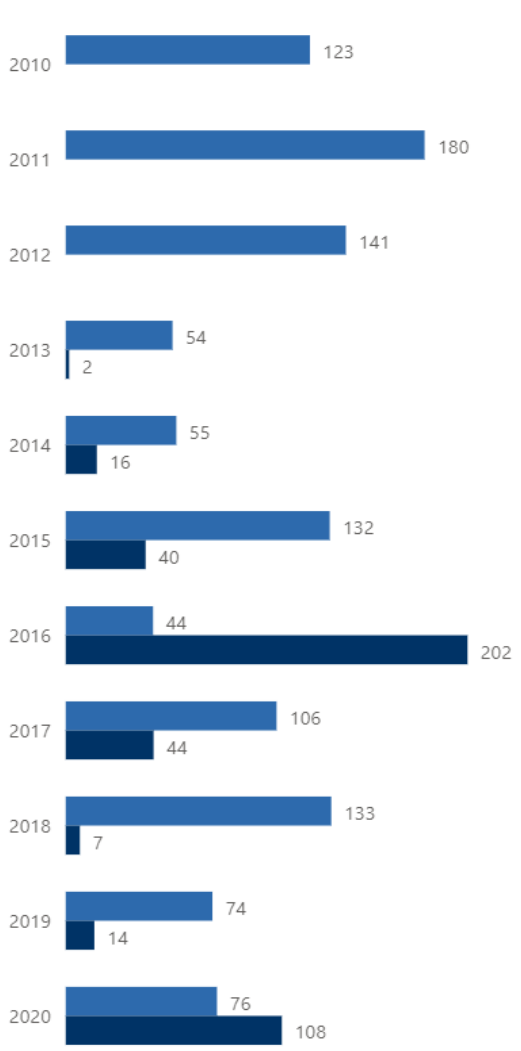
Stazione appaltante	Interventi
Altro	23,47%
Comuni	31,46%
Partecipate Pubbliche	41,94%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	1,41%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,78%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,94%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

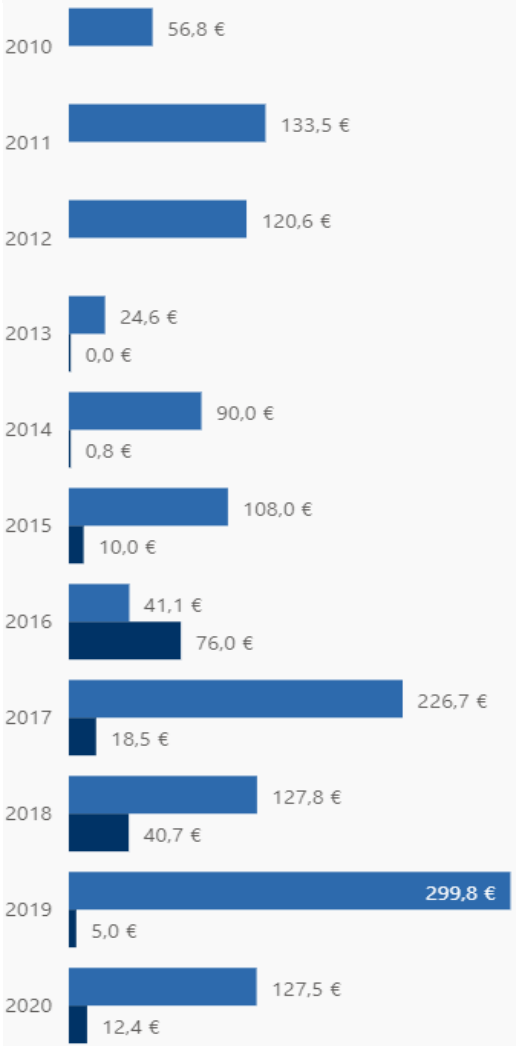
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	34,15%
Comuni	5,30%
Partecipate Pubbliche	37,62%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	19,13%
Regioni, Province e Città Metropolitane	2,11%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	1,69%

Stato interventi: Attivato, Chiuso

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
157	289.685.408 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
60	38,22%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	80.205.434 €	27,69%
36	22,93%	RETI IDRICHE URBANE	31.205.843 €	10,77%
28	17,83%	RETI FOGNARIE	46.705.334 €	16,12%
17	10,83%	ALTRO	9.987.985 €	3,45%
5	3,18%	RETI IDRICHE RURALI	6.463.217 €	2,23%
5	3,18%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	111.917.595 €	38,63%
4	2,55%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	2.600.000 €	0,90%
2	1,27%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	600.000 €	0,21%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Basilicata: **4 anni**
(in linea con la media italiana)

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	2,61
Progettazione preliminare	2,60
Progettazione definitiva	5,37
Progettazione esecutiva	6,24
Aggiudicazione	7,17
Stipula contratto	0,82
Esecuzione lavori	23,12
Collaudo	2,28

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE CALABRIA

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato

6 gestori
275 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato

Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione

1 gestore
97 comuni con gestione in economia

In data 26 ottobre 2022 l'Autorità Rifiuti e Risorse Idriche Calabria ha disposto l'**affidamento del servizio idrico integrato alla società SORICAL S.p.A** su tutto il territorio regionale. L'affidamento è ad oggi **in corso di perfezionamento**.

Comuni
404

Popolazione
1.947.131 ab.

1 ATO
ATO Calabria

Ente di governo d'Ambito
Autorità Rifiuti e Risorse Idriche Calabria

Gestioni rilevate
7 gestori
372 comuni con gestioni in economia

Il livello di Integrazione del Servizio

Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

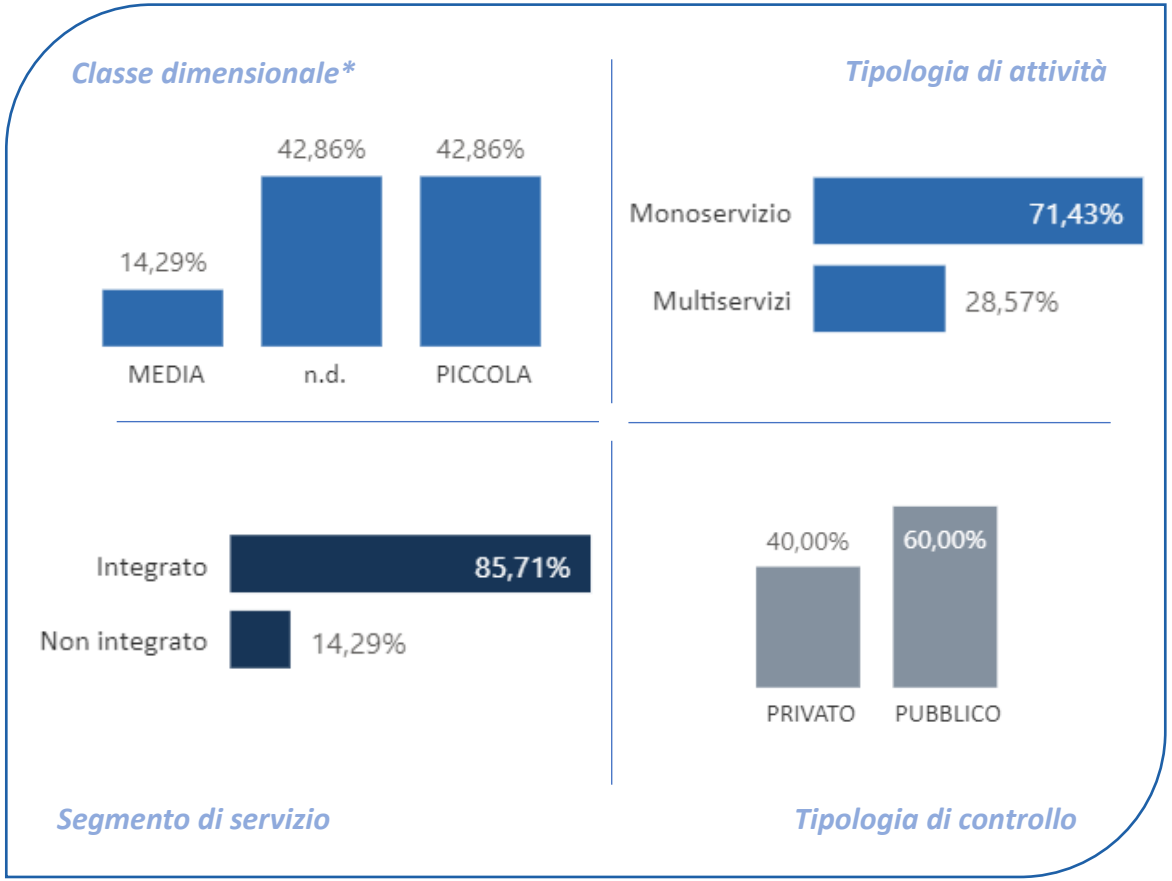
% Popolazione Servizio Integrato
Calabria: **38%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Calabria: **23%**
vs
Italia: **74%**

Con la Legge Regionale 10/2022, la Calabria ha disposto l'organizzazione del Servizio Idrico Integrato in **un unico Ambito Territoriale Ottimale corrispondente all'intero territorio regionale**. Le funzioni di governo dell'ATO sono svolte dall'**Autorità Rifiuti e Risorse Idriche Calabria**, che subentra alla previgente Autorità Idrica Calabria.

Anno di approvazione del Piano d'Ambito: 2020

Il Piano d'Ambito è stato approvato da un Commissario ad acta che rimarrà in carica fino alla costituzione degli organi del nuovo Ente di governo d'Ambito



*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato. I valori di tali parametri non risultano disponibili per il 43% dei gestori rilevati.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

Dalla rilevazione risulta la **prevalenza di gestori di piccole dimensioni, monoservizio e a controllo pubblico**. Il servizio è svolto in forma integrata per quasi l'86% dei gestori.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

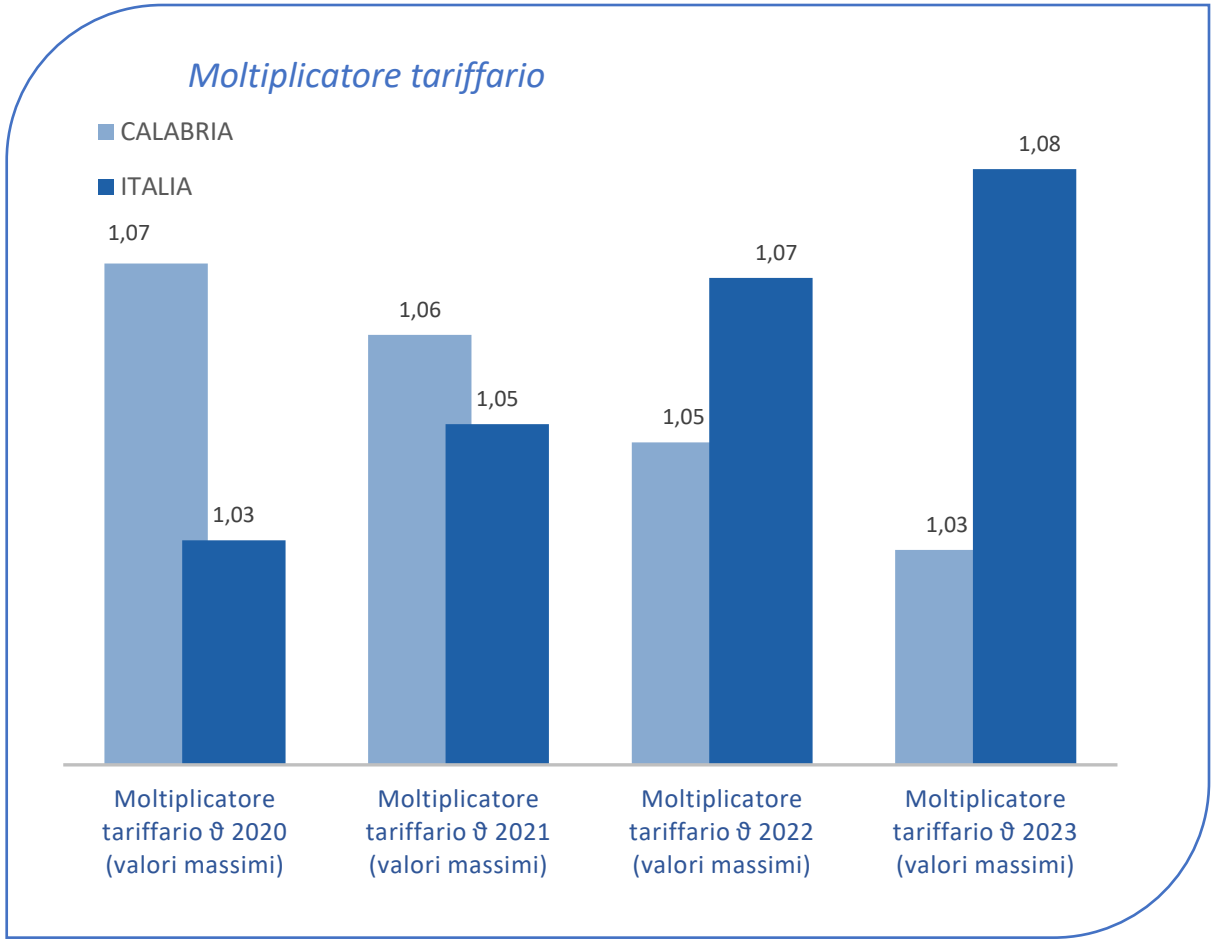
9,53Mln€	9,36Mln€	9,35Mln€	7%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Calabria	11,40	3,26	2,42	0,91	15,12	7,16	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

L'Autorità Idrica Calabria – Ente di governo previgente, sostituito dall'Autorità Rifiuti e Risorse Idriche Calabria – ha approvato a settembre 2021 lo schema regolatorio di convergenza per 22 comuni gestiti in economia, al fine di evidenziare le criticità infrastrutturali del territorio e il fabbisogno di interventi per il superamento delle stesse. Tale schema regolatorio riporta i medesimi valori per tutti i 22 comuni.

Non risulta approvato, invece, alcuno schema tariffario relativo a soggetti gestori diversi dai comuni.



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
2.696	2.297.262.606 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

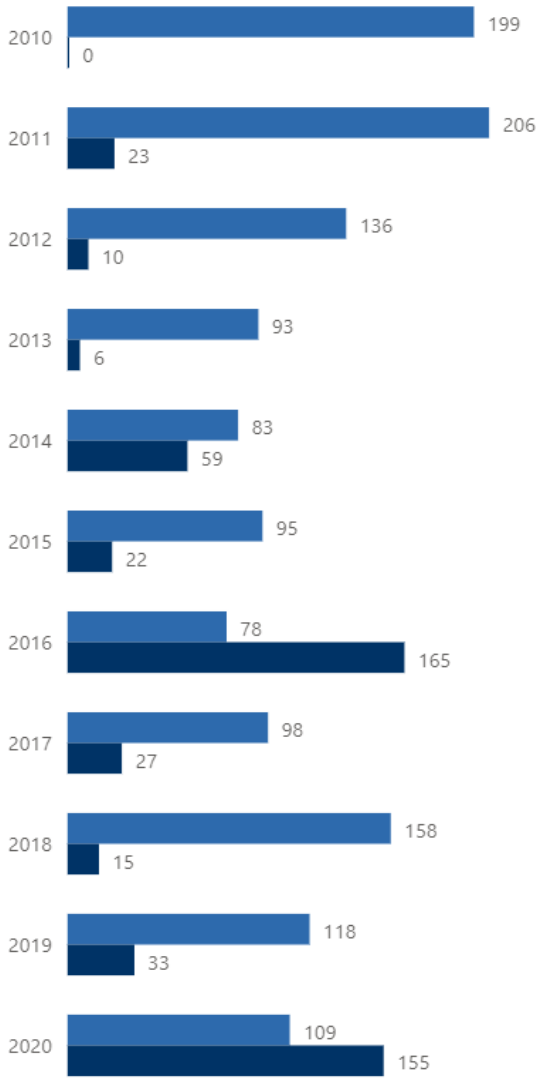
Stazione appaltante	Interventi
Altro	5,49%
Comuni	86,20%
Partecipate Pubbliche	2,63%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	2,71%
Regioni, Province e Città Metropolitane	2,15%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,82%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

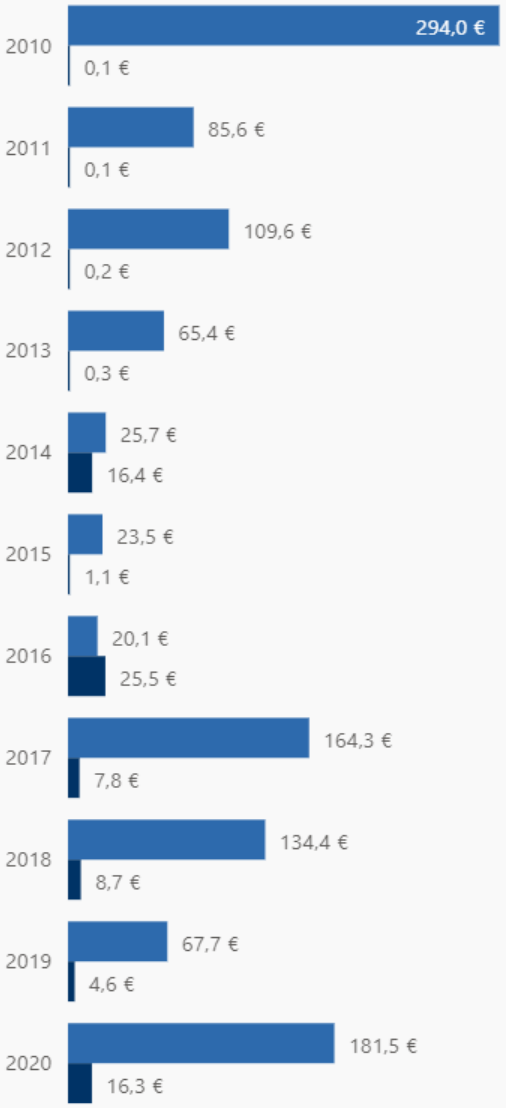
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	30,95%
Comuni	34,07%
Partecipate Pubbliche	7,11%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	11,85%
Regioni, Province e Città Metropolitane	15,93%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,10%

Stato interventi
● Attivato ● Chiuso

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020

ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
561	740.235.890 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
241	42,96%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	322.434.807 €	43,56%
180	32,09%	RETI FOGNARIE	149.590.416 €	20,21%
41	7,31%	IMPIANTI DI PRE-TRATTAMENTO, STOCCAGGIO, SOLLEVAMENTO E RIUTILIZZO ACQUE REFLUE	4.566.413 €	0,62%
41	7,31%	RETI IDRICHE URBANE	145.720.631 €	19,69%
21	3,74%	ALTRO	44.091.149 €	5,96%
12	2,14%	ALTRE INFRASTRUTTURE	8.769.257 €	1,18%
8	1,43%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	25.867.856 €	3,49%
8	1,43%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	3.574.722 €	0,48%
6	1,07%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	34.050.892 €	4,60%
3	0,53%	RETI IDRICHE RURALI	1.569.748 €	0,21%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Calabria: **3 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	1,51
Progettazione preliminare	2,31
Progettazione definitiva	3,15
Progettazione esecutiva	1,90
Aggiudicazione	3,33
Stipula contratto	0,07
Esecuzione lavori	14,45
Collaudo	4,08

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE CAMPANIA

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
13 gestori
171 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
7 gestori
176 comuni con gestione in economia

Comuni
550

1 ATO
ATO Campania

Ente di governo d'Ambito
Ente Idrico Campano (EIC)

Gestioni rilevate
20 gestori
347 comuni con gestioni in economia

Popolazione
5.801.692 ab.

6 bacini sub-ATO
Ambito Distrettuale Calore Irpino
Ambito Distrettuale Caserta
Ambito Distrettuale Città di Napoli
Ambito Distrettuale Napoli Nord
Ambito Distrettuale Sarnese-Vesuviano
Ambito Distrettuale Sele

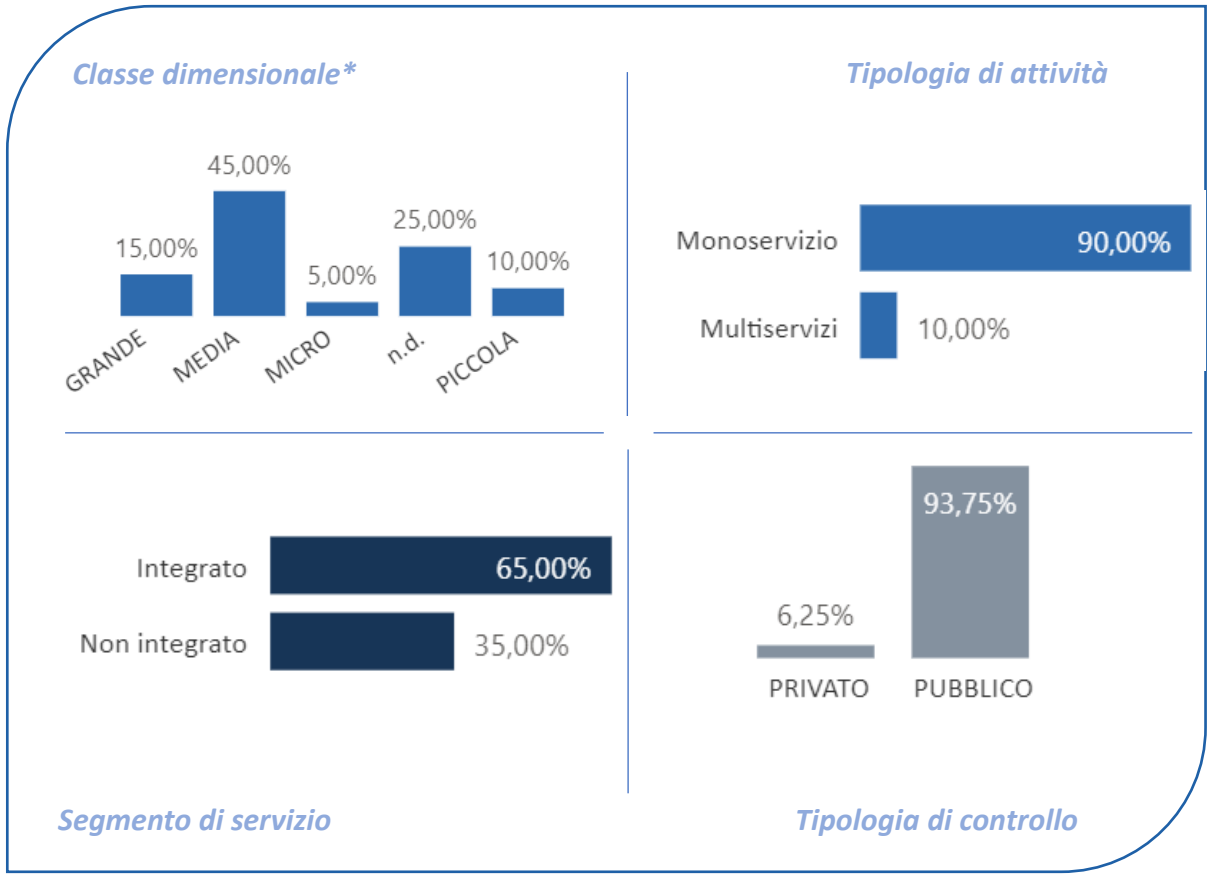
Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Campania: **59%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Campania: **37%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Campania è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale, suddiviso a sua volta in 6 ambiti distrettuali**. L'**Ente di governo d'ambito (EIC)** è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

Il Piano d'Ambito regionale è stato approvato nel 2021. 5 Piani d'Ambito distrettuali sono stati approvati in un periodo che va dal 2002 al 2012, mentre per l'Ambito distrettuale Caserta il Piano d'Ambito è stato approvato a ottobre 2022.



*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Dalla rilevazione emerge una **maggioranza di gestori di dimensioni medie, monoservizio, e la cui proprietà è di controllo pubblico.** Il 35% dei gestori rilevati non eroga il servizio in modo integrato, operando solo in alcune fasi del servizio.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

981,24Mln€	831,09Mln€	903,24Mln€	29%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Campania	7,57	3,96	2,64	1,46	18,09	3,91	8,33
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
3.757	6.706.676.153 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

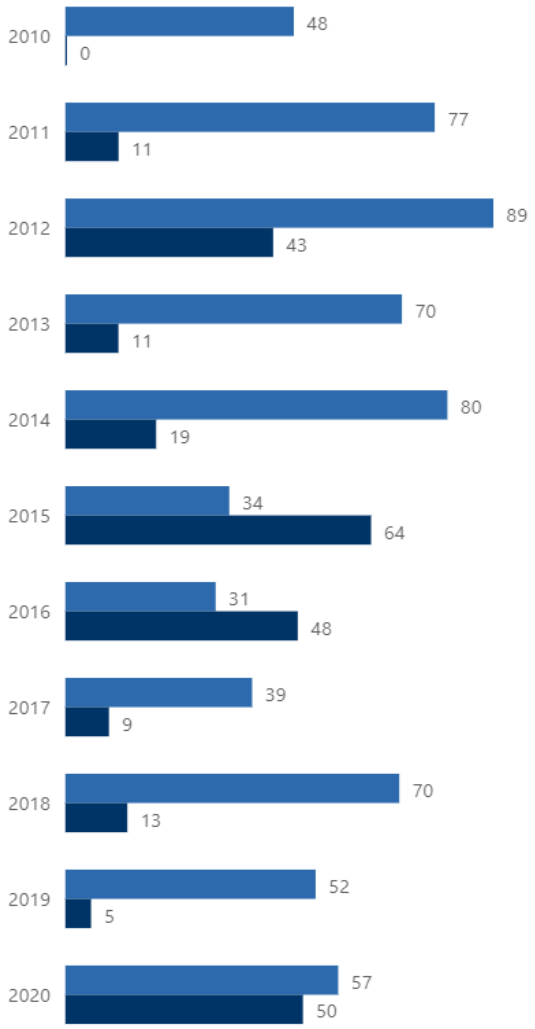
Stazione appaltante	Interventi
Altro	4,39%
Comuni	60,82%
Partecipate Pubbliche	6,89%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	1,81%
Regioni, Province e Città Metropolitane	25,92%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,16%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

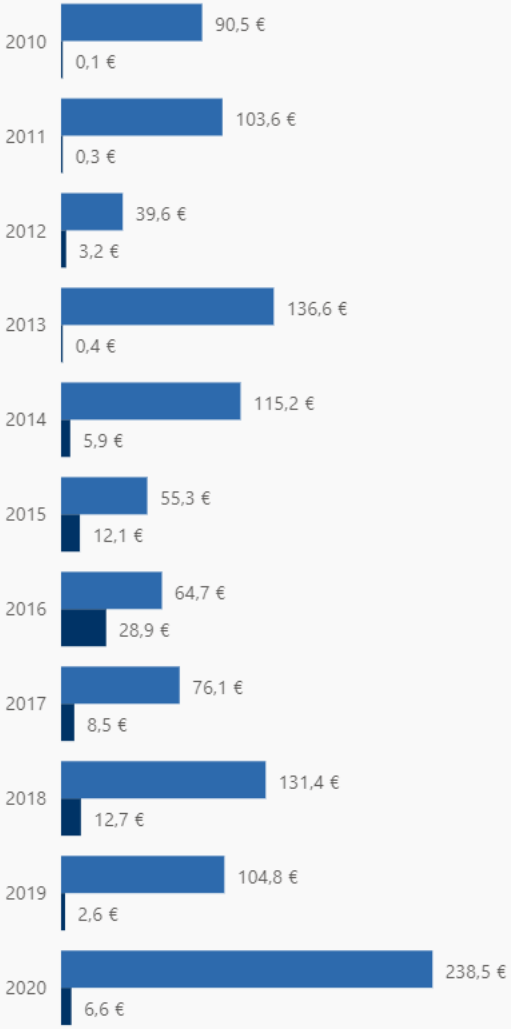
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	17,62%
Comuni	41,67%
Partecipate Pubbliche	10,78%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	7,77%
Regioni, Province e Città Metropolitane	22,16%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,00%

Stato interventi: Attivato, Chiuso

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020

ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
430	1.454.793.614 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
223	51,86%	RETI FOGNARIE	714.721.131 €	49,13%
72	16,74%	RETI IDRICHE URBANE	147.403.331 €	10,13%
62	14,42%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	335.624.788 €	23,07%
17	3,95%	ALTRO	75.810.469 €	5,21%
14	3,26%	ALTRE INFRASTRUTTURE	28.975.172 €	1,99%
13	3,02%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	93.418.658 €	6,42%
13	3,02%	RETI IDRICHE RURALI	19.528.286 €	1,34%
7	1,63%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	5.639.769 €	0,39%
6	1,40%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	20.016.010 €	1,38%
3	0,70%	IMPIANTI DI PRE-TRATTAMENTO, STOCCAGGIO, SOLLEVAMENTO E RIUTILIZZO ACQUE REFLUE	13.656.000 €	0,94%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Campania: **3 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	0,83
Progettazione preliminare	1,20
Progettazione definitiva	4,95
Progettazione esecutiva	7,87
Aggiudicazione	7,65
Stipula contratto	0,35
Esecuzione lavori	19,85
Collaudo	6,68

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE EMILIA ROMAGNA

Comuni
328

1 ATO regionale
ATO Emilia Romagna

9 bacini sub-ATO
Bologna
Ferrara
Forlì-Cesena
Modena
Parma
Piacenza
Ravenna
Reggio Emilia
Rimini

Popolazione
4.459.477 ab.

Ente di governo d'Ambito
Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi idrici e rifiuti di ambito territoriale (ATERSIR)

Gestioni rilevate
8 gestori
2 comuni con gestioni in economia
Per tutte le gestioni il servizio è integrato

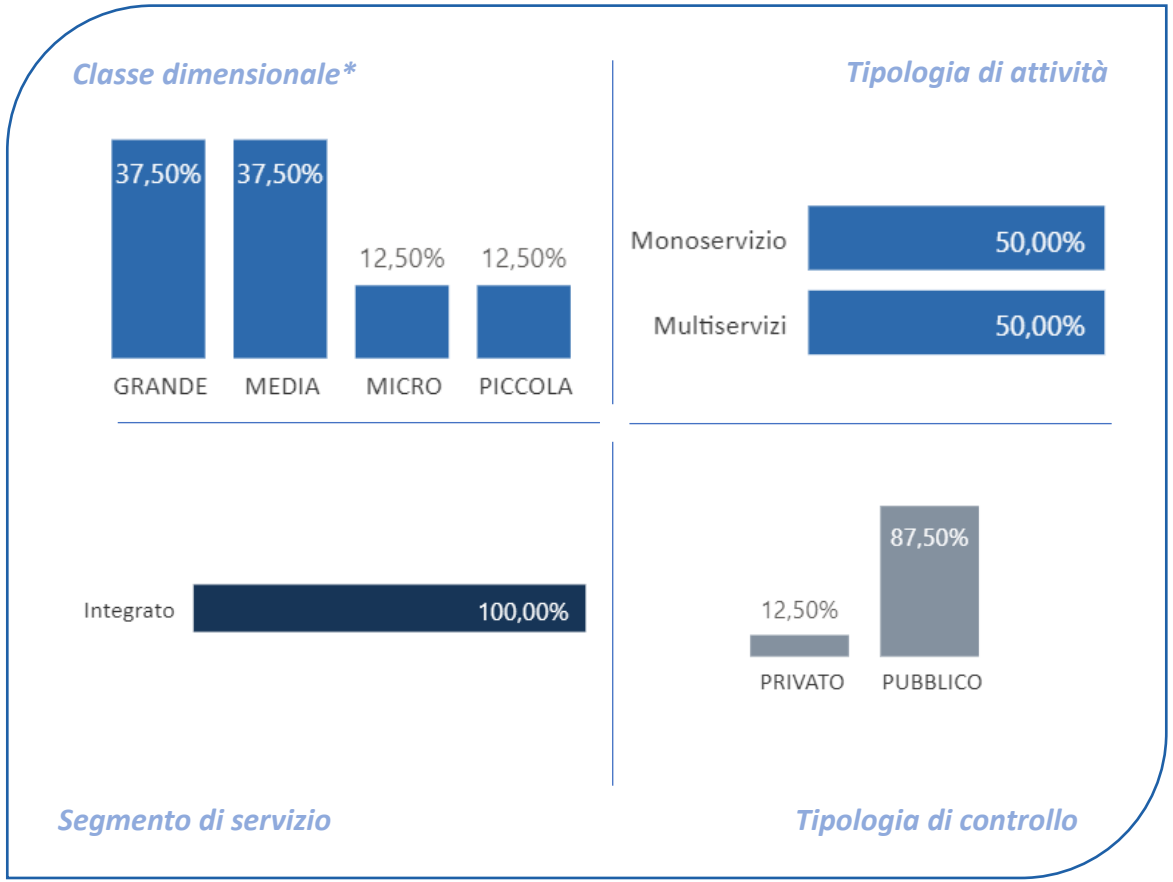
Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Emilia Romagna: **100%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Emilia Romagna: **99%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Emilia Romagna è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale**. L'**Ente di governo d'ambito (ATERSIR)** è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

I Piano d'Ambito approvati sono riferiti ad un periodo che va dal 2018 al 2021 per gli ambiti di Parma, Piacenza, Reggio Emilia e Rimini. Per i restanti bacini sono stati rilevati i Piani d'Ambito relativi agli ATO previgenti, approvati tra il 2004 e il 2009.



*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

La maggior parte dei gestori attivi è **di dimensioni medie e grandi** e a **controllo pubblico**. I gestori si dividono equamente tra monoservizio e multiservizi e svolgono tutti il servizio in forma integrata.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

62,66Mln€	57,67Mln€	50,89Mln€	25%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Emilia Romagna	6,73	6,60	14,28	1,54	41,79	4,86	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **8 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 7 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
EMILIA ROMAGNA	98,97%	97,93%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

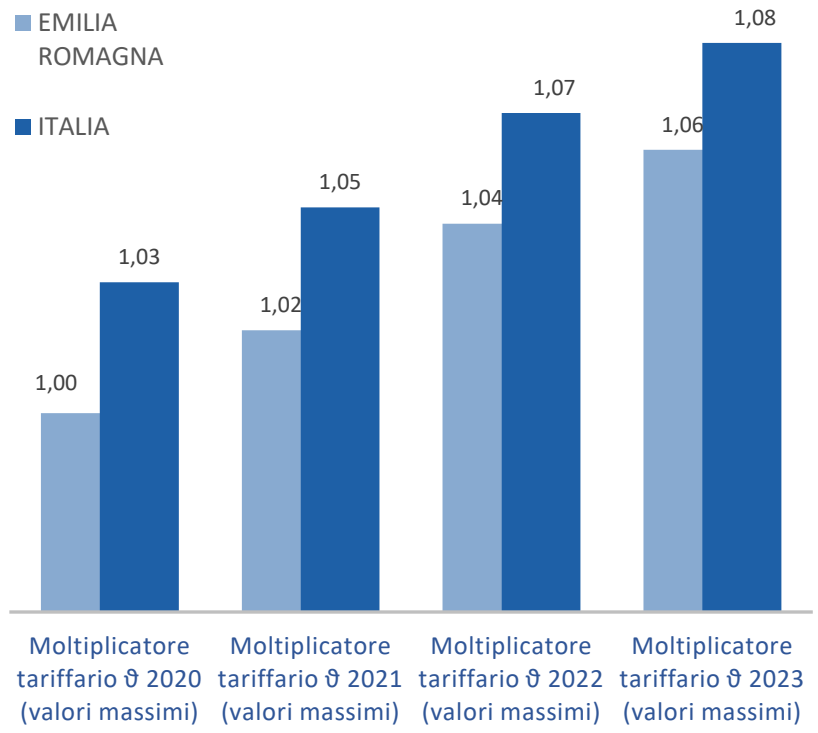
(calcolati come media dei valori riferiti a 8 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
EMILIA ROMAGNA	25,20%	0,38	2,56%	2,28/100	7,19%	10,89%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Nel 2022 Emiliambiente S.p.A. e IRETI S.p.A. hanno ricevuto approvazione dell'aggiornamento dello schema regolatorio, relativo al periodo che va dal 2021 al 2023

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
Attivato Chiuso

Interventi	Valore complessivo interventi
2.541	1.731.287.894 €

Le Stazioni Appaltanti

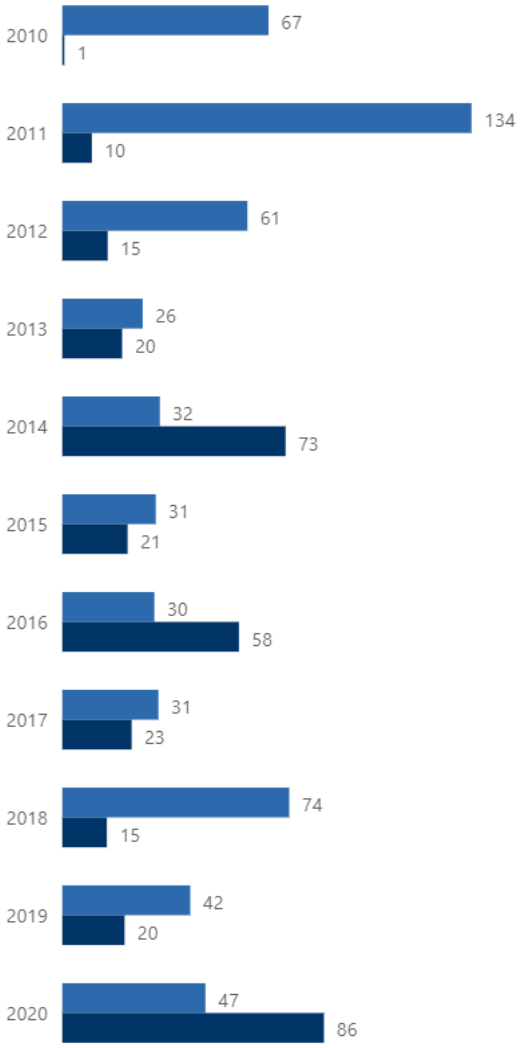
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	19,68%
Comuni	19,80%
Partecipate Pubbliche	56,36%
Regioni, Province e Città Metropolitane	2,28%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	1,89%

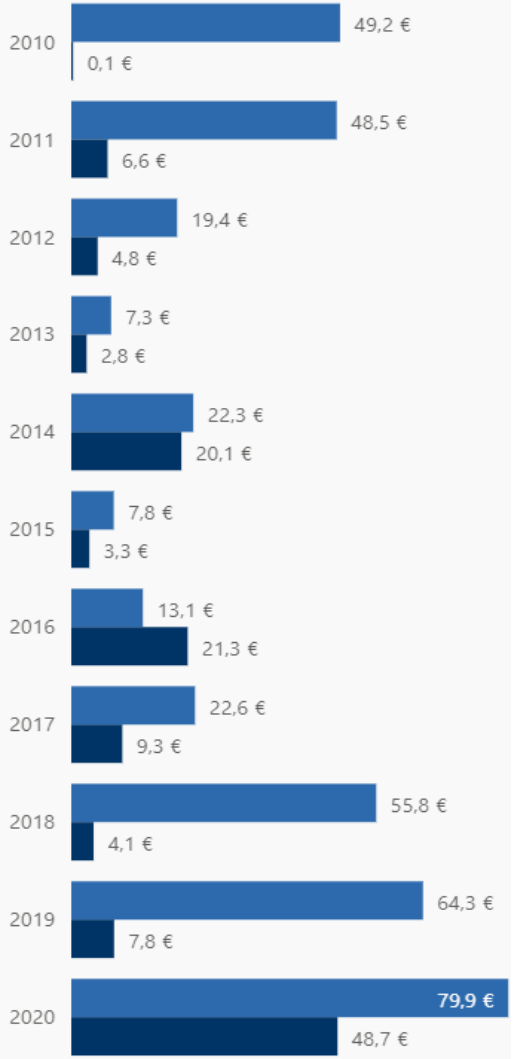
Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	47,64%
Comuni	2,86%
Partecipate Pubbliche	48,49%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,78%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,23%

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
114	35.882.892 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
58	50,88%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	13.166.534 €	36,69%
52	45,61%	RETI IDRICHE URBANE	18.025.458 €	50,23%
2	1,75%	ALTRO	1.230.000 €	3,43%
2	1,75%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	3.460.900 €	9,64%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Emilia Romagna: **4 anni**
(in linea con la media italiana)

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	3,45
Progettazione preliminare	3,90
Progettazione definitiva	6,03
Progettazione esecutiva	3,17
Aggiudicazione	6,71
Stipula contratto	0,00
Esecuzione lavori	17,57
Collaudo	1,31

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
6 gestori
1 comune con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
1 gestore

Comuni
215

Popolazione
1.215.220 ab.

1 ATO regionale
ATO Friuli-Venezia Giulia

Ente di governo d'Ambito
Autorità unica per i servizi idrici e i rifiuti (AUSIR)

Gestioni rilevate
7 gestori
1 comune con gestione in economia

Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

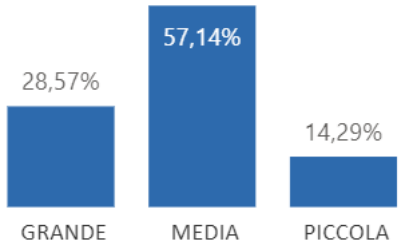
% Popolazione Servizio Integrato
Friuli-Venezia Giulia: **100%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Friuli-Venezia Giulia: **99%**
vs
Italia: **74%**

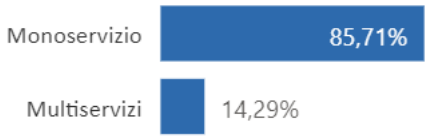
Il Servizio Idrico Integrato in Friuli-Venezia Giulia è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale**. L'**Ente di governo d'ambito (AUSIR)** è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

I Piani d'Ambito rilevati sono riferiti ai 4 ATO previgenti, successivamente raggruppati nell'unico ATO regionale. Tali documenti di pianificazione sono stati approvati tra il 2010 e il 2016.

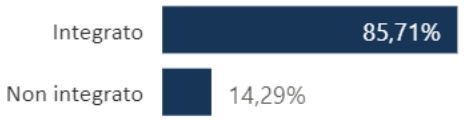
*Classe dimensionale**



Tipologia di attività



Segmento di servizio



Tipologia di controllo

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La maggior parte dei gestori attivi **è di medie dimensioni e monoservizio.** Il servizio è caratterizzato da una **completa integrazione per l'86% dei gestori**. Sotto il profilo degli assetti proprietari, tutti i gestori rilevati risultano a **controllo pubblico**.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

179,09Mln€	127,43Mln€	165,52Mln€	24%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Friuli-Venezia Giulia	3,01	1,48	8,07	2,35	44,50	4,24	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **6 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 7 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
FRIULI-VENEZIA GIULIA	98,97%	97,93%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

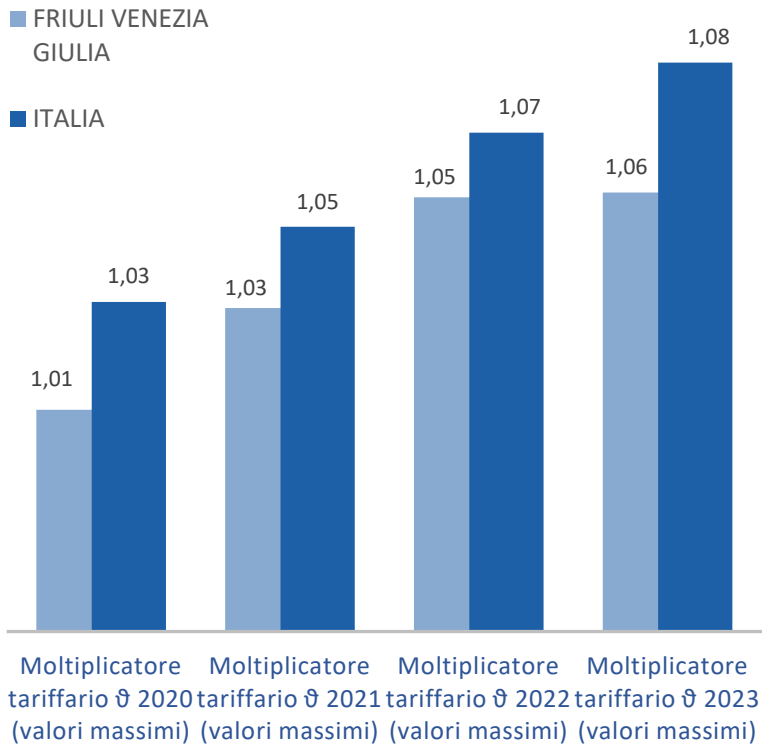
(calcolati come media dei valori riferiti a 7 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
FRIULI-VENEZIA GIULIA	41,84%	0,59	2,84%	0,66/100	4,64%	9,62%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Moltiplicatore tariffario



Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
Attivato Chiuso

Interventi	Valore complessivo interventi
1.108	641.132.078 €

Le stazioni appaltanti

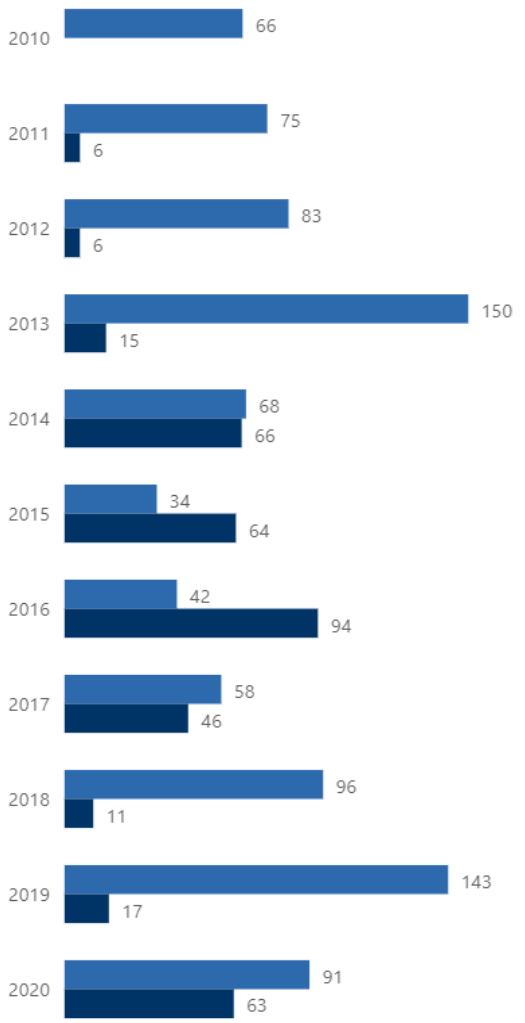
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	26,81%
Comuni	32,04%
EGATO	0,99%
Partecipate Pubbliche	35,47%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	2,53%
Regioni, Province e Città Metropolitane	1,90%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,27%

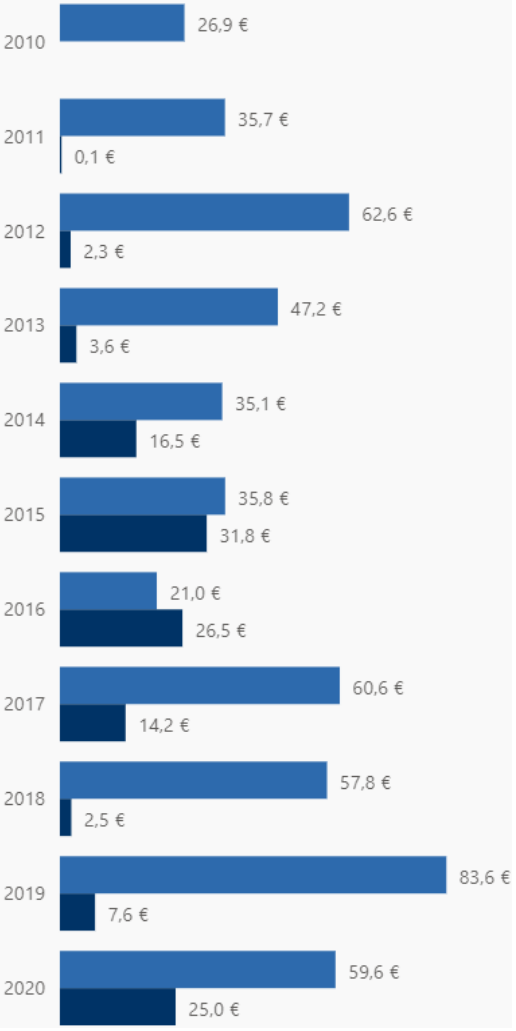
Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	38,99%
Comuni	7,45%
EGATO	1,72%
Partecipate Pubbliche	49,35%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,61%
Regioni, Province e Città Metropolitane	1,88%

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
29	124.438.320 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
18	62,07%	RETI FOGNARIE	39.440.926 €	31,70%
9	31,03%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	81.815.351 €	65,75%
2	6,90%	ALTRO	3.182.043 €	2,56%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Friuli-Venezia Giulia: **4 anni**
(in linea con la media italiana)

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	3,76
Progettazione preliminare	4,65
Progettazione definitiva	7,29
Progettazione esecutiva	6,00
Aggiudicazione	2,97
Stipula contratto	0,00
Esecuzione lavori	15,01
Collaudo	7,11

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE LAZIO

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
6 gestori
31 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
26 comuni con gestione in economia

Comuni
378

Popolazione
5.879.082 ab.

Gestioni rilevate
6 gestori
57 comuni con gestioni in economia

5 ATO	*EGATO*
ATO 1 Lazio Nord – Viterbo	Conferenze dei Sindaci e dei Presidenti delle Province
ATO 2 Lazio Centrale – Roma	
ATO 3 Lazio Centrale - Rieti	
ATO 4 Lazio Meridionale – Latina	
ATO 5 Lazio Meridionale - Frosinone	

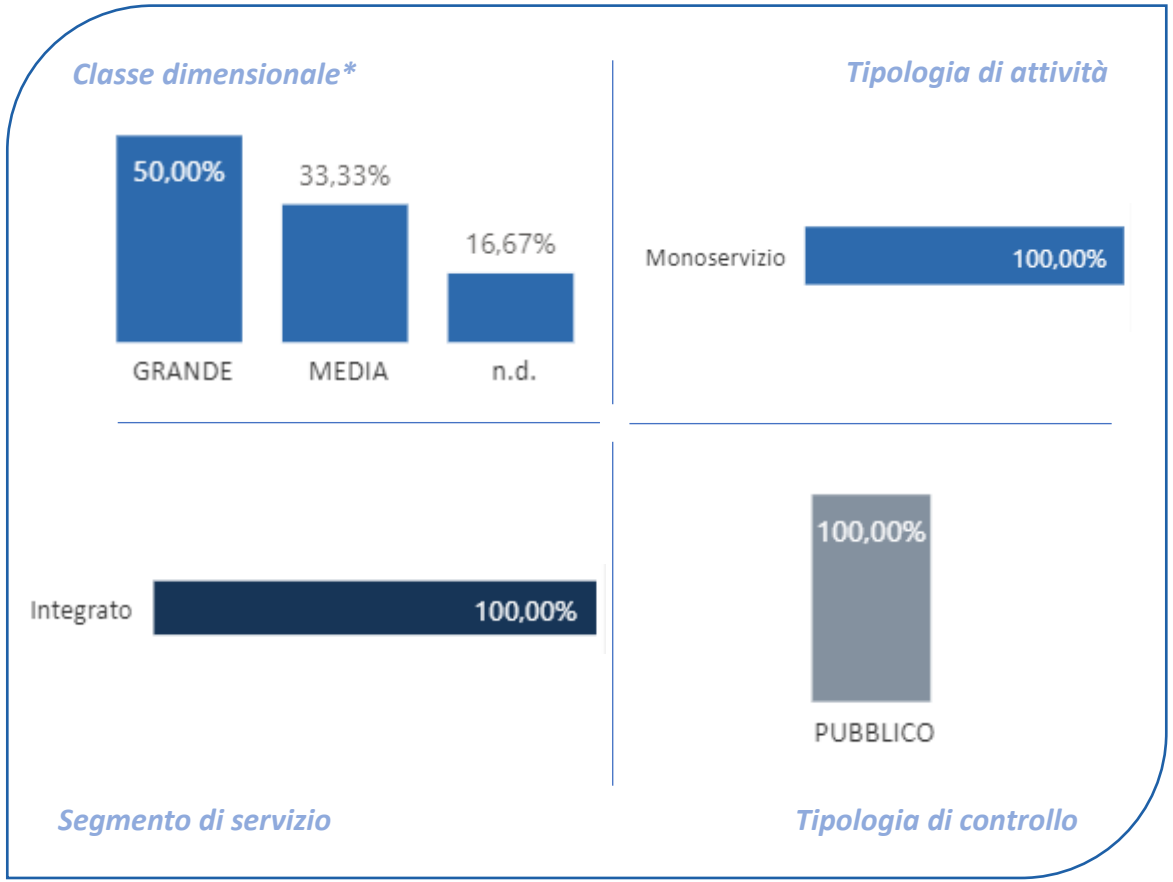
Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Lazio: **94%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Lazio: **85%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato nel Lazio è organizzato in **5 Ambiti Territoriali Ottimali Provinciali**. Gli **Enti di governo d'ambito (Conferenze dei Sindaci e dei Presidenti delle Provincie)**, costituiti attraverso convenzioni di cooperazione tra i rispettivi comuni, risultano operativi per ogni ATO.

I Piani d'Ambito approvati sono riferiti all'ATO 1 (2009), all'ATO 3 (2016) e all'ATO 4 (2000). Per quanto riguarda l'ATO 2, la pianificazione è in aggiornamento, mentre per l'ATO 5 non risulta disponibile.



*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

Tutti i gestori attivi sono **monoservizio, erogano l'intero servizio idrico integrato e sono a controllo pubblico**. Il 50% dei gestori è **di grandi dimensioni.**

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

965,22Mln€	933,97Mln€	752,91Mln€	15%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Lazio	12,81	3,61	12,52	0,93	14,82	6,57	20,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati sulla base dei valori indicati nella delibera di approvazione **da ACEA ATO 2 S.p.A.**

Indicatori di qualità contrattuale

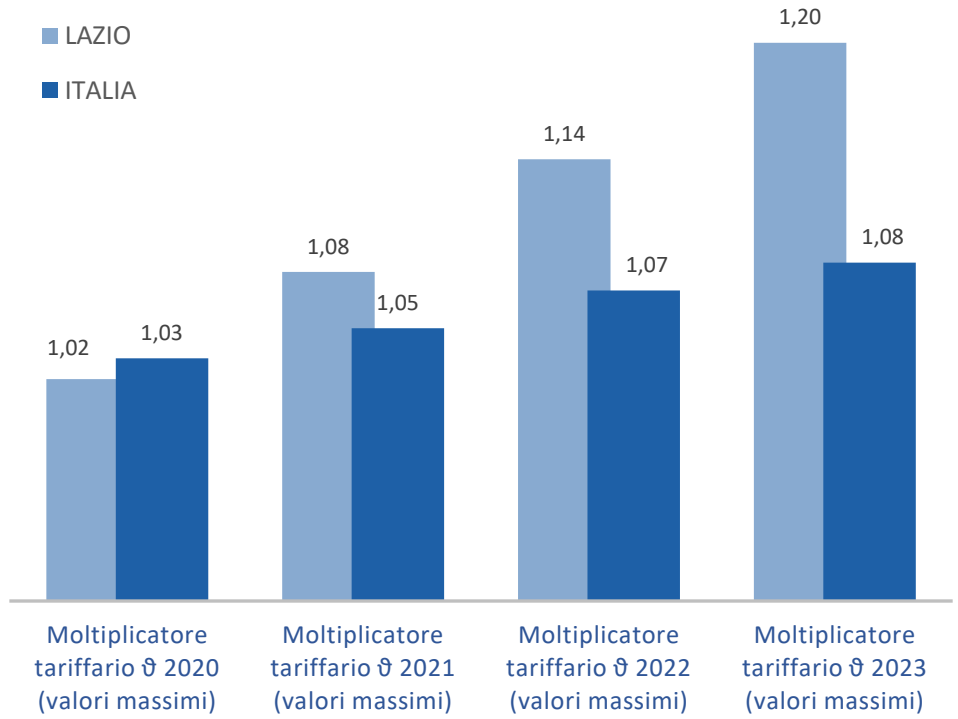
	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
LAZIO	95,00%	96,55%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
LAZIO	44,73%	11,53	9,06%	3,4/100	34,55%	4,56%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
1.674	2.135.618.667 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

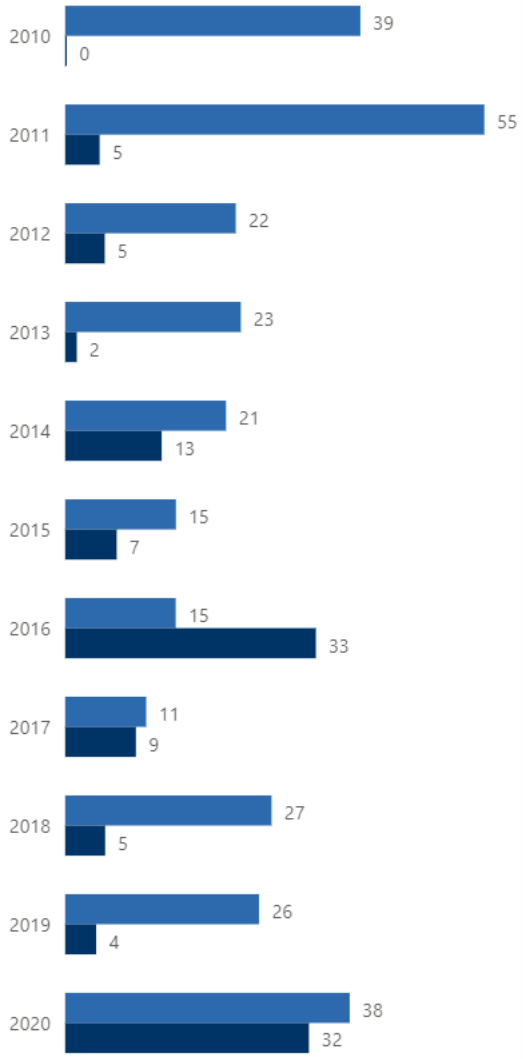
Stazione appaltante	Interventi
Altro	9,50%
Comuni	77,48%
Partecipate Pubbliche	9,02%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,72%
Regioni, Province e Città Metropolitane	2,27%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	1,02%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

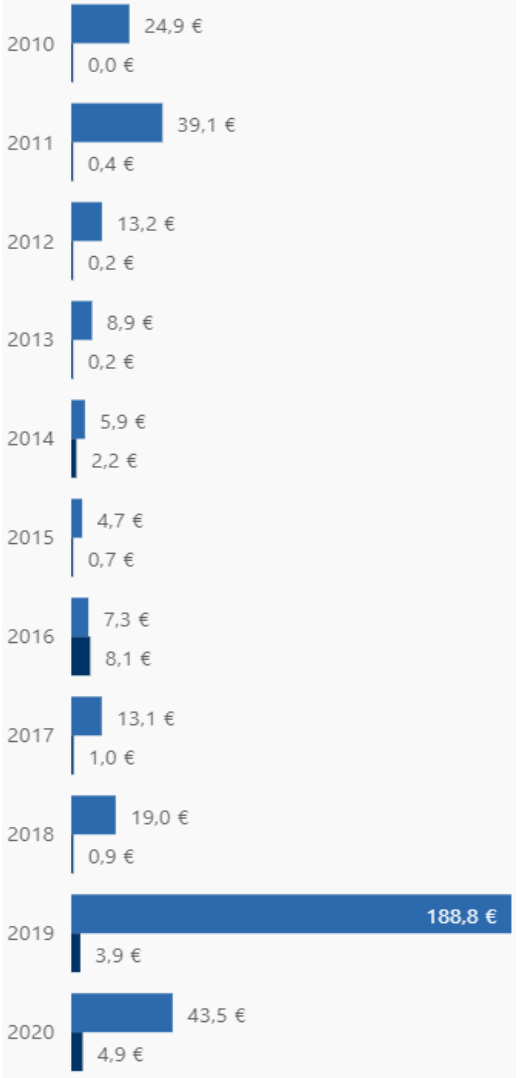
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	10,21%
Comuni	24,15%
Partecipate Pubbliche	63,83%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,15%
Regioni, Province e Città Metropolitane	1,60%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,05%

Stato interventi
Attivato Chiuso

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
17	92.722.893 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
6	35,29%	ALTRO	28.743.182 €	31,00%
6	35,29%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	54.234.000 €	58,49%
3	17,65%	RETI FOGNARIE	8.016.505 €	8,65%
1	5,88%	RETI IDRICHE URBANE	838.206 €	0,90%
1	5,88%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	891.000 €	0,96%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Lazio: **7 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	0,60
Progettazione preliminare	1,99
Progettazione definitiva	10,17
Progettazione esecutiva	1,36
Aggiudicazione	4,89
Stipula contratto	3,80
Esecuzione lavori	56,47
Collaudo	8,67

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE LIGURIA

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
12 gestori
48 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
2 gestori
5 comuni con gestione in economia

Comuni
234

Popolazione
1.550.640 ab.

Gestioni rilevate
14 gestori
53 comuni con gestioni in economia

5 ATO	*EGATO*
ATO Centro-Est	Città Metropolitana di Genova
ATO Centro-Ovest 1	Provincia di Savona
ATO Centro-Ovest 2	Provincia di Savona
ATO Est	Provincia della Spezia
ATO Ovest	Provincia di Imperia

Il livello di Integrazione del Servizio

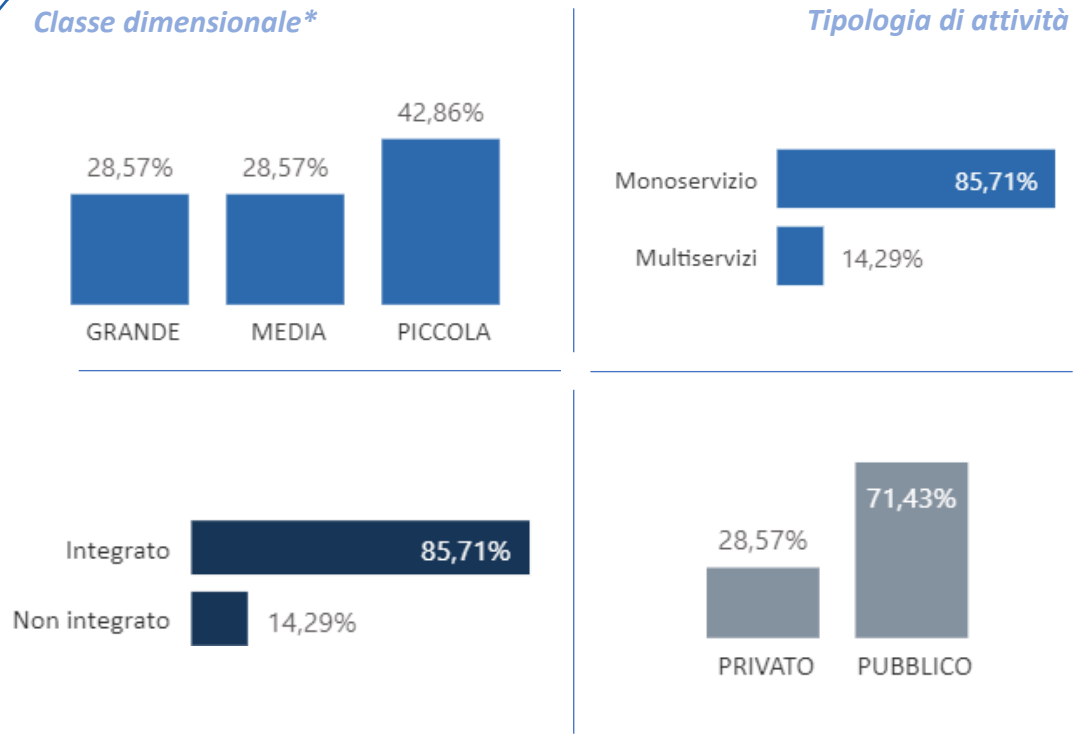
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Liguria: **81%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Liguria: **63%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Liguria è organizzato in **5 Ambiti Territoriali Ottimali provinciali**. Gli **Enti di governo d'ambito** sono enti territoriali, i cui organi risultano insediati e operativi, fatta eccezione per l'ATO Ovest, dove l'EGATO è sottoposto a commissariamento.

I Piani d'Ambito approvati fanno riferimento a: l'ATO Centro-Ovest 1 (anno 2018); l'ATO Centro-Ovest 2 (anno 2015); l'ATO Ovest (anno 2022). Per quanto riguarda gli ATO Centro-Est e ATO Est, la pianificazione risulta in aggiornamento.



La maggior parte dei gestori attivi è di **piccole dimensioni e monoservizio.** La gestione del servizio idrico risulta interamente integrata per l'86% dei gestori. Per quanto riguarda gli assetti proprietari, sono prevalenti i gestori a **controllo pubblico**.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

386,00Mln€	294,18Mln€	312,18Mln€	18%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Liguria	6,41	4,79	6,37	1,41	41,73	5,47	33,33
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nella **delibera di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 6 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
LIGURIA	96,75%	94,54%
ITALIA	97,81%	96,66%

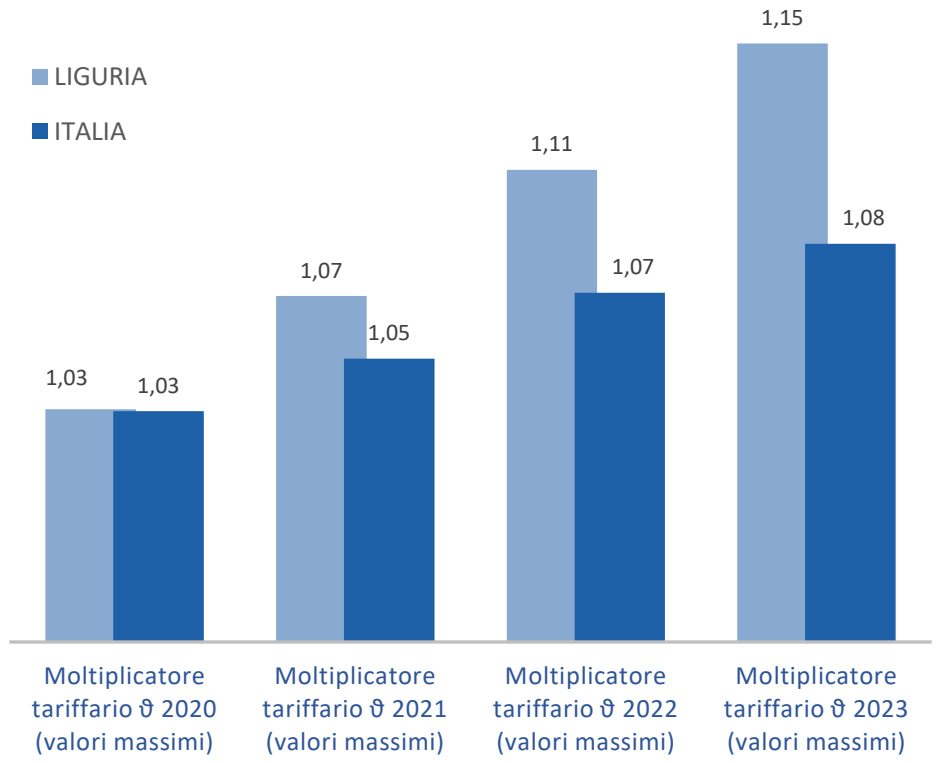
Indicatori di qualità tecnica

(calcolati come media dei valori riferiti a 6 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
LIGURIA	43,02%	0,38	5,91%	53,05/100	7,08%	35,71%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
● Attivato ● Chiuso

Interventi	Valore complessivo interventi
1.219	872.280.860 €

Le Stazioni Appaltanti

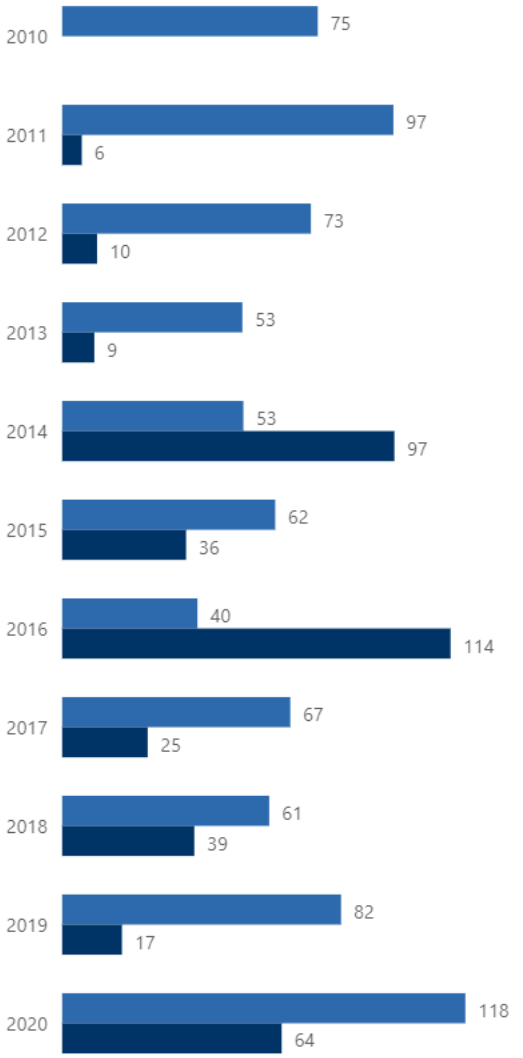
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	2,38%
Comuni	78,84%
EGATO	0,57%
Partecipate Pubbliche	15,34%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,82%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,16%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	1,89%

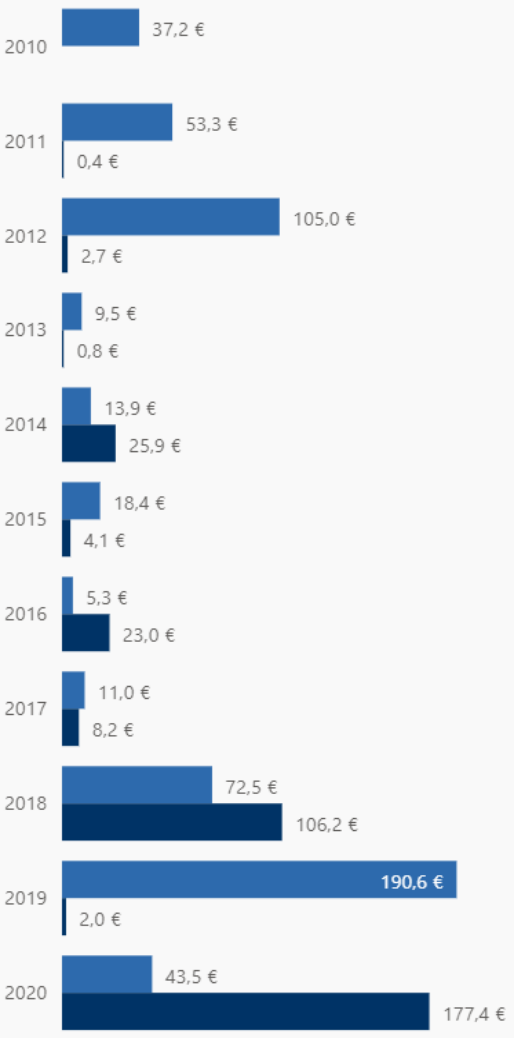
Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	34,52%
Comuni	30,40%
EGATO	16,23%
Partecipate Pubbliche	16,68%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	1,35%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,16%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,67%

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
7	18.189.378 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
3	42,86%	RETI FOGNARIE	4.910.417 €	27,00%
2	28,57%	ALTRO	1.662.989 €	9,14%
2	28,57%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	11.615.972 €	63,86%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Liguria: **3 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	7,58
Progettazione preliminare	0,85
Progettazione definitiva	6,31
Progettazione esecutiva	1,69
Aggiudicazione	3,62
Stipula contratto	0,00
Esecuzione lavori	17,56
Collaudo	5,72

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE LOMBARDIA

Servizio idrico integrato

Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato

21 gestori

44 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato

Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione

8 gestori

10 comuni con gestione in economia

Comuni
1.507

Popolazione
10.060.574 ab.

ATO
12

EGATO
Uffici d'Ambito

Gestioni rilevate
29 gestori
54 comuni con gestioni in economia

Il livello di Integrazione del Servizio

Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

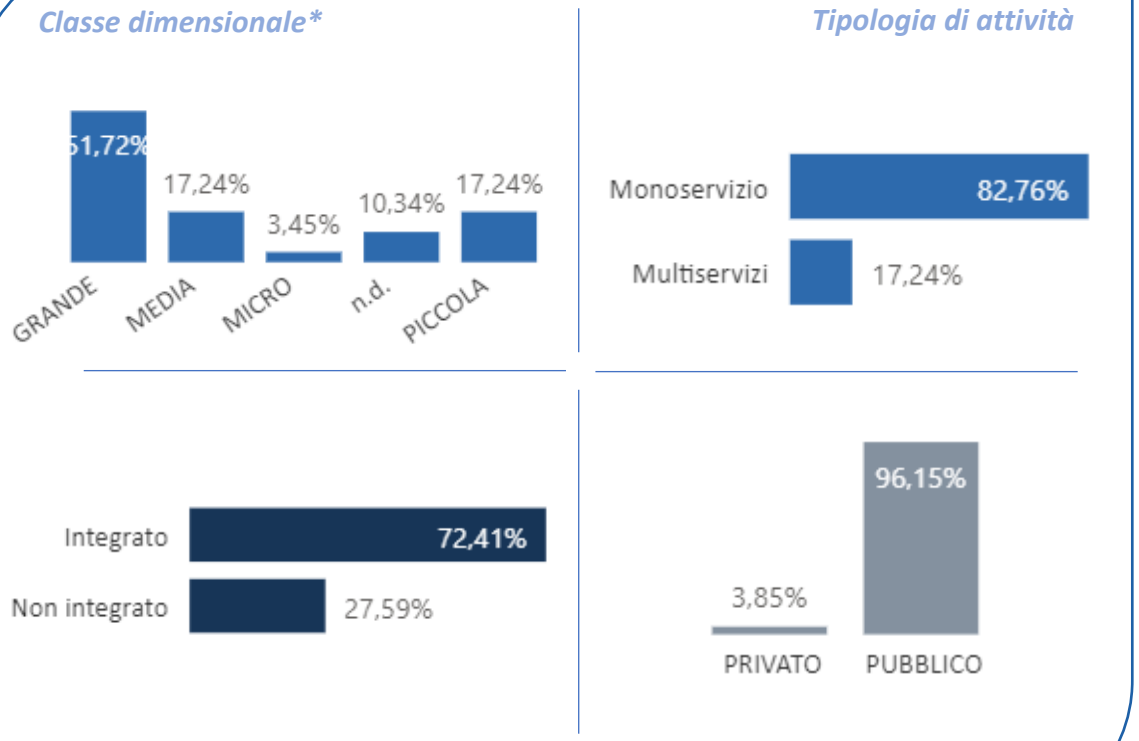
% Popolazione Servizio Integrato
Lombardia: **93%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Lombardia: **91%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Lombardia è organizzato in **12 Ambiti Territoriali Ottimali provinciali**. Gli **Enti di governo d'ambito** sono aziende speciali, i cui organi risultano insediati e operativi.

Dettaglio sugli assetti organizzativi

ATO	Ente di governo d'Ambito	Anno approvazione Piano d'Ambito
ATO Provincia Bergamo	Ufficio d'Ambito Bergamo	2022
ATO Provincia Brescia	Ufficio d'Ambito Brescia	2016
ATO Provincia Como	Ufficio d'ambito Como	2022
ATO Provincia Cremona	Ufficio d'Ambito Cremona	2014
ATO Provincia Lecco	Ufficio d'Ambito Lecco	2015
ATO Provincia Lodi	Ufficio d'Ambito Lodi	2014
ATO Provincia Mantova	Ufficio d'Ambito Mantova	2019
ATO Provincia Milano	Ufficio d'Ambito Città Metropolitana di Milano	2020
ATO Provincia Monza e Brianza	Ufficio d'Ambito Territoriale Ottimale Monza e Brianza	2015
ATO Provincia Pavia	Ufficio d'Ambito Pavia	2020
ATO Provincia Sondrio	Ufficio d'Ambito Sondrio	2014
ATO Provincia Varese	Ufficio d'Ambito Varese	2014



*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

Poco più della metà dei gestori attivi risulta essere di **grandi dimensioni**. Risulta prevalente la quota di gestori **monoservizio** e a **controllo pubblico**. La gestione del servizio idrico risulta interamente integrata per il 72% degli operatori rilevati.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

1,52Mld€	1,37Mld€	1,33Mld€	17%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Lombardia	6,29	5,68	9,78	1,52	44,76	5,82	5,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **7 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 8 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
LOMBARDIA	98,72%	98,36%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

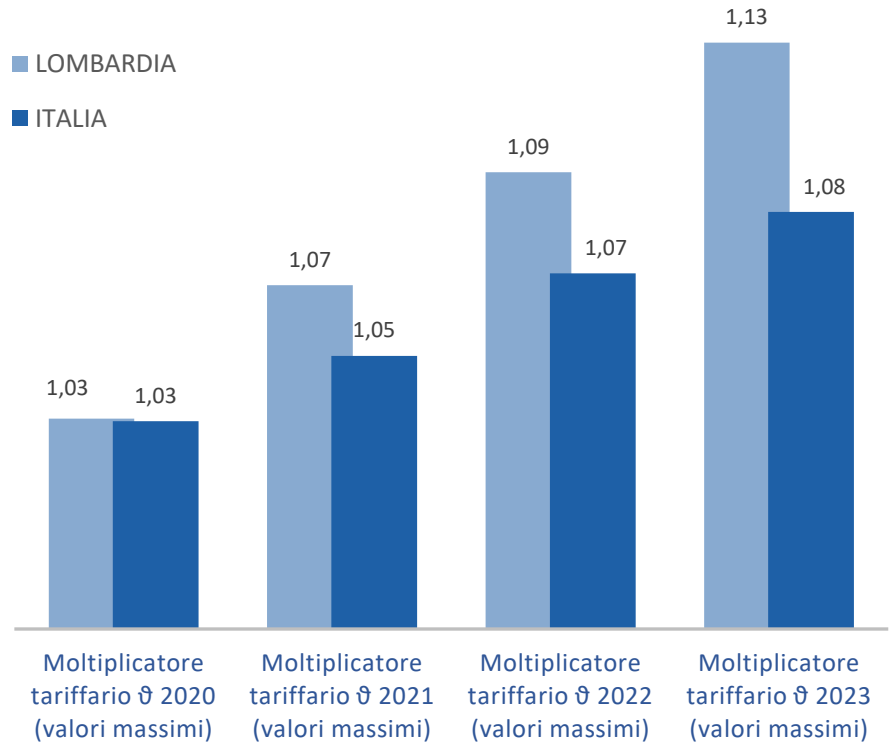
(calcolati come media dei valori riferiti a 8 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
LOMBARDIA	27,97%	0,33	11,16%	1,55/100	1,25%	16,24%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Nel 2022 Uniacque S.p.A. e Padania Acque S.p.A hanno approvato l'aggiornamento dello schema regolatorio, relativo al periodo 2021-2023.

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
6.932	4.650.213.738 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

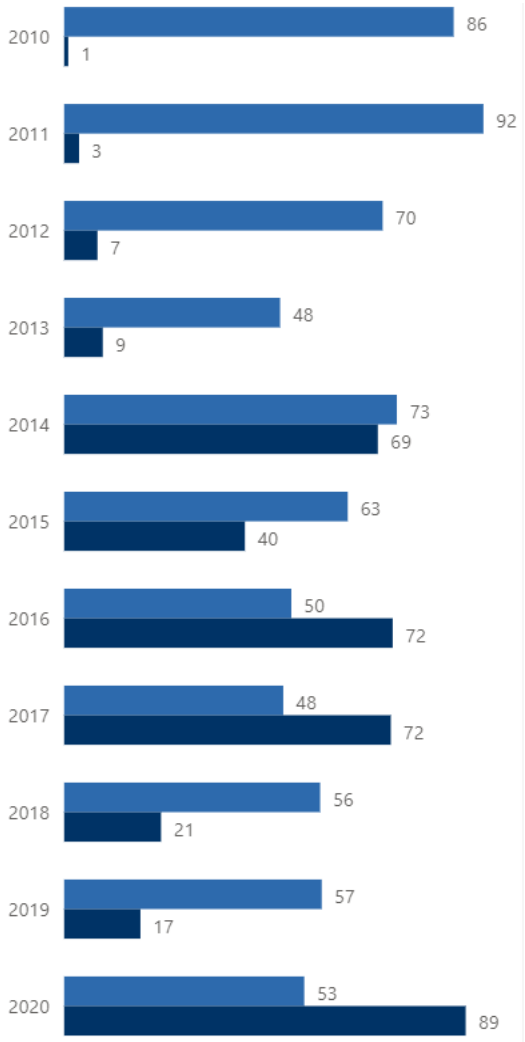
Stazione appaltante	Interventi
Altro	5,25%
Comuni	41,17%
EGATO	0,10%
Partecipate Pubbliche	52,11%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,03%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,14%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	1,20%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

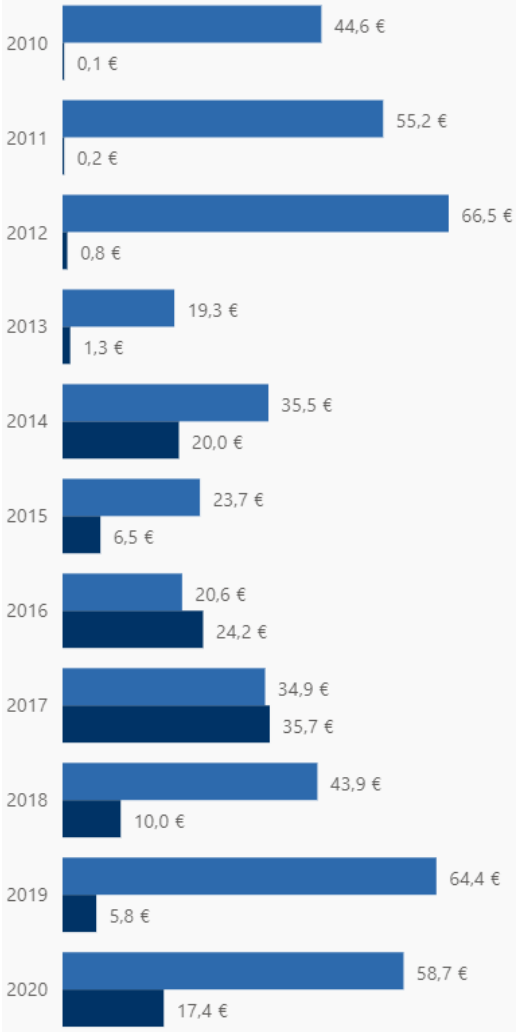
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	9,72%
Comuni	16,35%
EGATO	0,00%
Partecipate Pubbliche	73,35%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,10%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,12%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,35%

Stato interventi: Attivato, Chiuso

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
99	142.574.945 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
59	59,60%	RETI FOGNARIE	44.022.563 €	30,88%
18	18,18%	RETI IDRICHE URBANE	12.771.124 €	8,96%
14	14,14%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	69.116.312 €	48,48%
3	3,03%	ALTRO	5.714.970 €	4,01%
2	2,02%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	7.210.000 €	5,06%
2	2,02%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	3.524.600 €	2,47%
1	1,01%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	215.375 €	0,15%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Lombardia: **3 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	1,82
Progettazione preliminare	2,44
Progettazione definitiva	7,08
Progettazione esecutiva	4,99
Aggiudicazione	4,13
Stipula contratto	1,97
Esecuzione lavori	11,62
Collaudo	3,56

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE MARCHE

Servizio idrico integrato

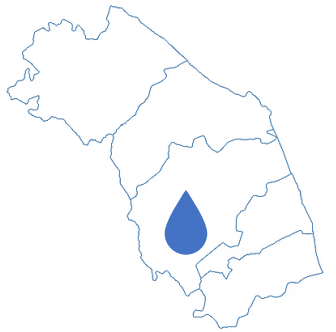
Organizzazione e pianificazione del servizio

Comuni
228

Popolazione
1.525.271 ab.

Gestioni rilevate
12 gestori
11 comuni con gestioni in economia
Per tutte le gestioni il servizio è integrato

5 ATO	*Ente di Governo d'Ambito*
ATO 1 Marche Nord – Pesaro e Urbino	Assemblea d'Ambito ATO 1
ATO 2 Marche Centro - Ancona	Assemblea d'Ambito ATO 2
ATO 3 Marche Centro - Macerata	Assemblea d'Ambito ATO 3
ATO 4 Marche Centro Sud – Fermano e Maceratese	Assemblea d'Ambito ATO 4
ATO 5 Marche Sud – Ascoli e Fermo	Assemblea d'Ambito ATO 5



Il livello di Integrazione del Servizio

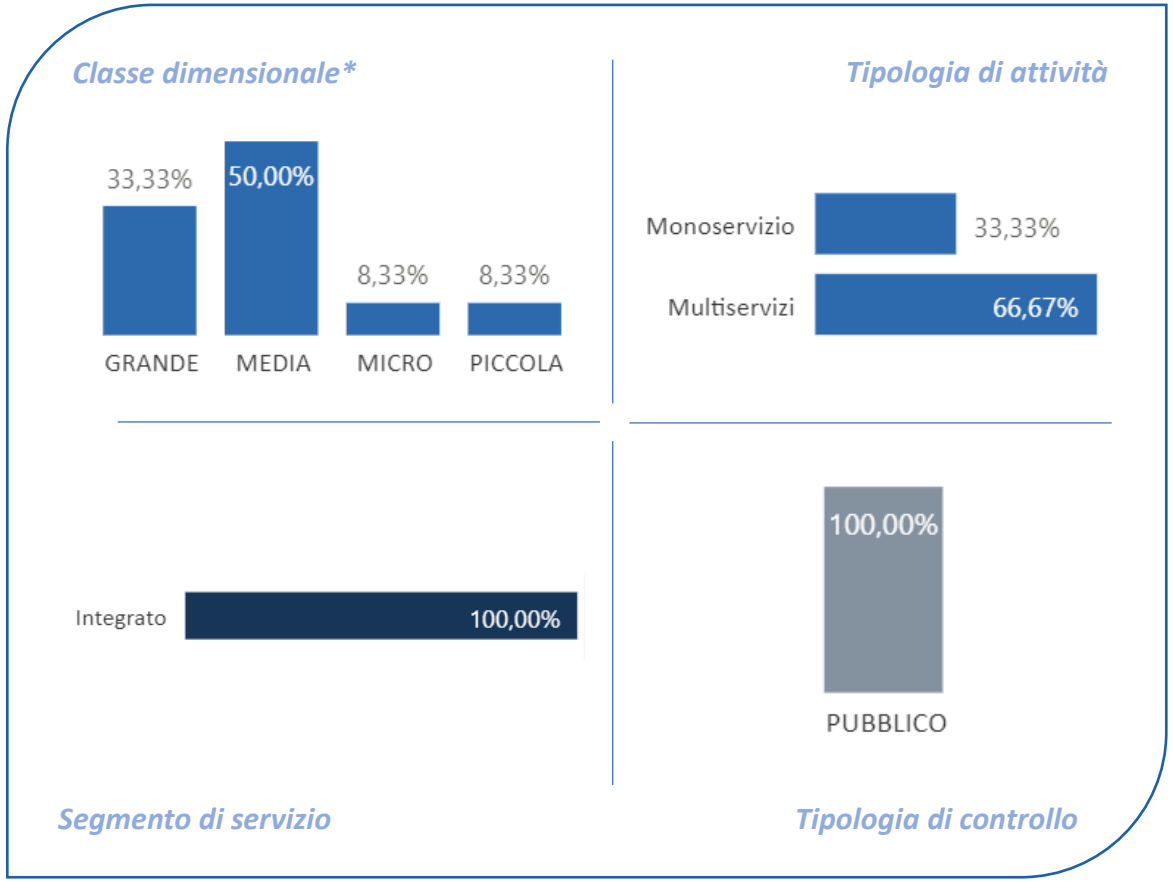
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Marche: **100%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Marche: **95%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato nelle Marche è organizzato in **5 Ambiti Territoriali Ottimali provinciali** (3 ATO provinciali e 2 ATO sovra-provinciali). Gli **Enti di governo d'ambito (Assemblee d'Ambito)**, costituiti mediante la sottoscrizione di una convenzione tra i comuni aderenti, risultano ad oggi operativi.

I Piani d'Ambito approvati riguardano l'ATO 1 (anno 2012), l'ATO 2 (anno 2006) e l'ATO 5 (anno 2020). Per quanto riguardo l'ATO 3 e l'ATO 4, la pianificazione risulta in aggiornamento.



*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Tutti i gestori attivi nelle Marche erogano il servizio idrico in forma integrata e sono a **controllo pubblico**. La dimensione aziendale prevalente è **medio-grande** e il 67% dei gestori è **multiservizi**.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

164,65Mln€	127,44Mln€	146,52Mln€	23%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Marche	3,60	3,16	13,60	2,05	56,23	4,05	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **3 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 3 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
MARCHE	99,98%	98,07%
ITALIA	97,81%	96,66%

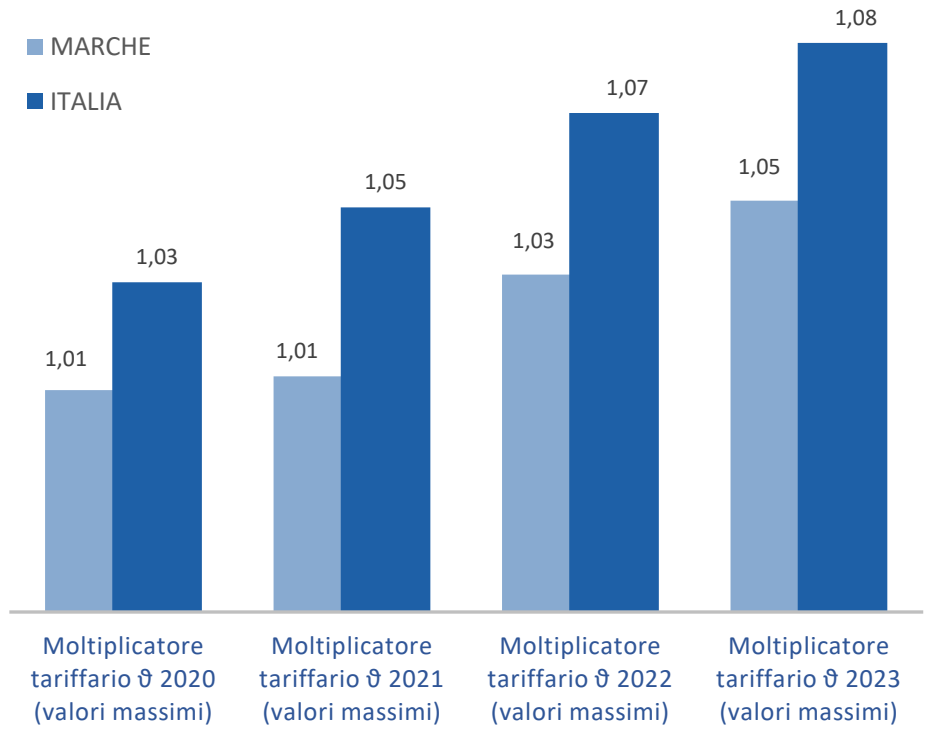
Indicatori di qualità tecnica

(calcolati come media dei valori riferiti a 3 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
MARCHE	30,52%	1,60	3,11%	1,20/100	57,03%	11,85%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
● Attivato ● Chiuso

Interventi	Valore complessivo interventi
1.512	1.859.444.034 €

Le stazioni appaltanti

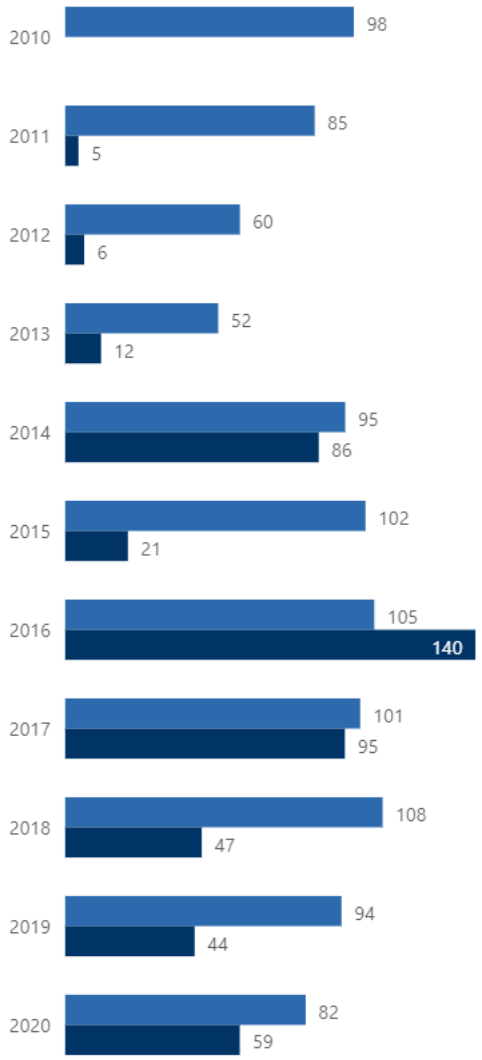
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	1,98%
Comuni	15,67%
Partecipate Pubbliche	81,15%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,13%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,46%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,60%

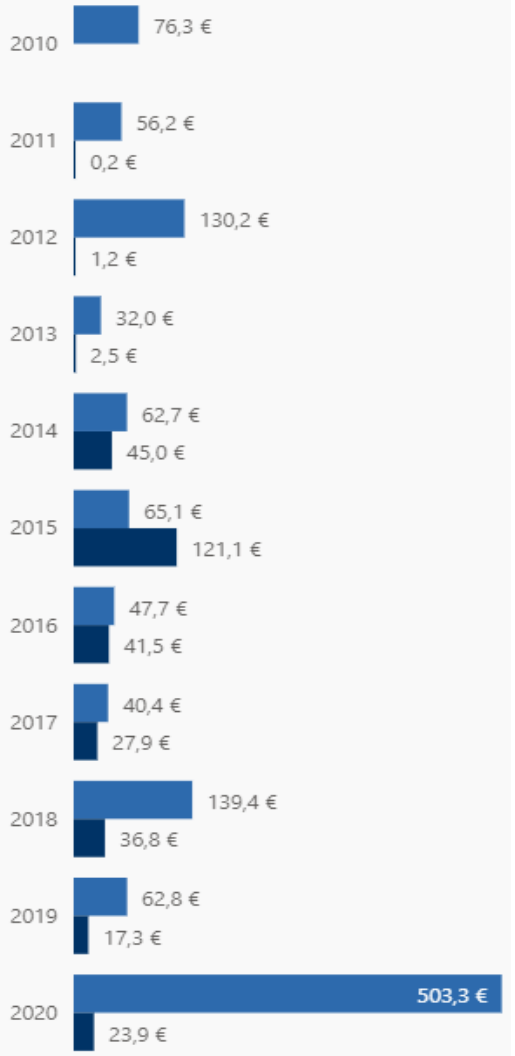
Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	56,98%
Comuni	1,53%
Partecipate Pubbliche	41,45%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,01%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,03%

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
30	50.900.181 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
23	76,67%	RETI FOGNARIE	32.634.436 €	64,11%
4	13,33%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	14.607.745 €	28,70%
1	3,33%	ALTRO	240.000 €	0,47%
1	3,33%	IMPIANTI DI PRE-TRATTAMENTO, STOCCAGGIO, SOLLEVAMENTO E RIUTILIZZO ACQUE REFLUE	1.260.000 €	2,48%
1	3,33%	RETI IDRICHE URBANE	2.158.000 €	4,24%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Marche: **5 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	9,55
Progettazione preliminare	8,72
Progettazione definitiva	16,44
Progettazione esecutiva	7,25
Aggiudicazione	4,42
Stipula contratto	1,48
Esecuzione lavori	12,58
Collaudo	6,90

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE MOLISE

Servizio idrico integrato

Organizzazione e pianificazione del servizio

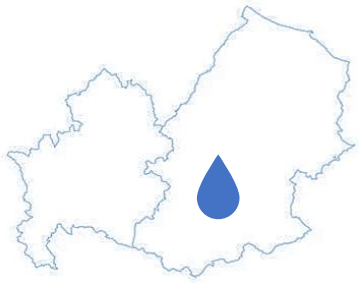
Comuni
136

Popolazione
305.617 ab.

ATO regionale
ATO Molise

Ente di governo d'Ambito
Ente di governo dell'ambito del Molise (EGAM)

Gestioni rilevate
2 gestori
134 comuni con gestioni in economia
Per tutte le gestioni il servizio è integrato



Il livello di Integrazione del Servizio

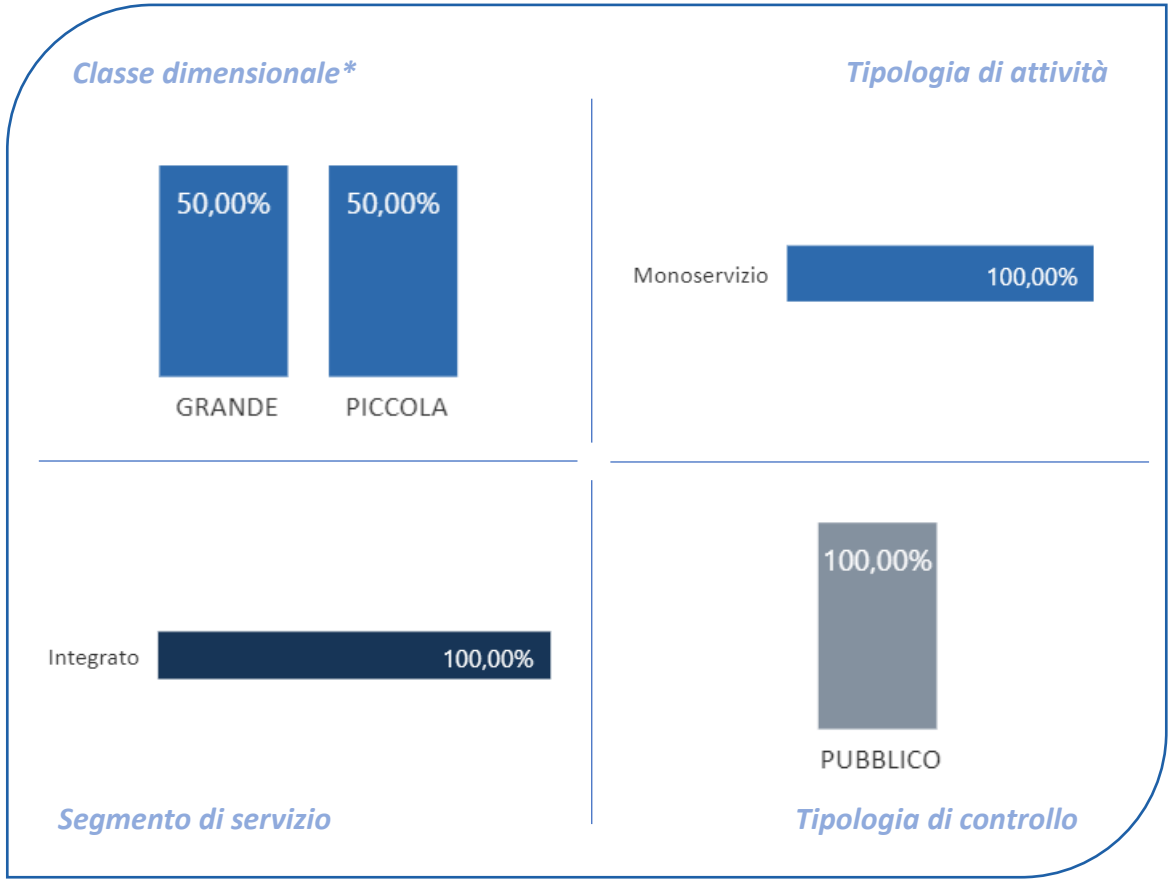
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Molise: **11%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Molise: **1%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Molise è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale**. L'**Ente di governo d'ambito (EGAM)** è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

Anno di approvazione del Piano d'Ambito: 2022



*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Tutti i gestori attivi sono **monoservizio, erogano il servizio idrico in forma integrata e sono a controllo pubblico**. Analizzando la dimensione aziendale, sul territorio vi è una presenza equilibrata sia di **gestori grandi** che di **gestori piccoli**.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

98,78Mln€	86,53Mln€	93,02Mln€	18%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Molise	4,74	(6,84)	5,62	0,79	3,55	5,68	100,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

Servizio idrico integrato

Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
602	411.937.032 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

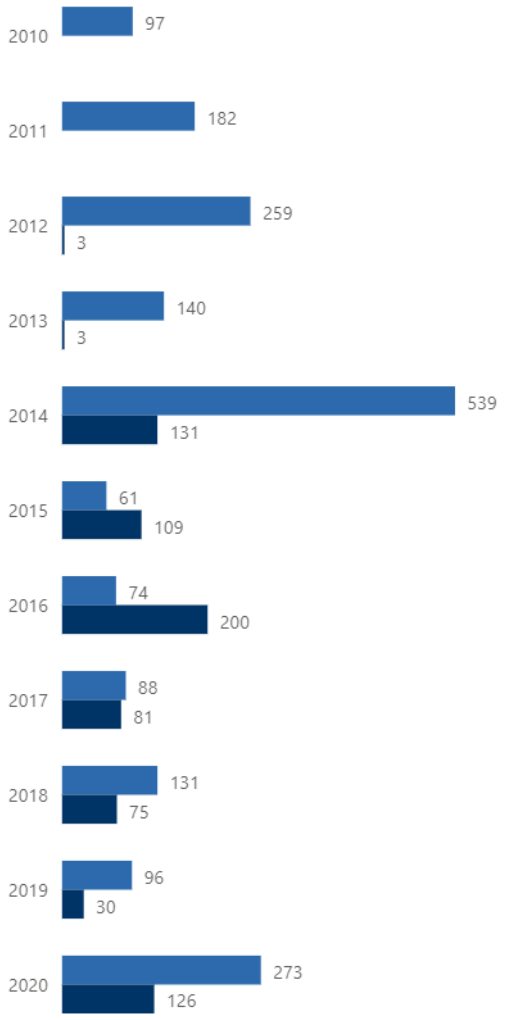
Stazione appaltante	Interventi
Altro	12,62%
Comuni	83,89%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,33%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,66%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	2,49%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

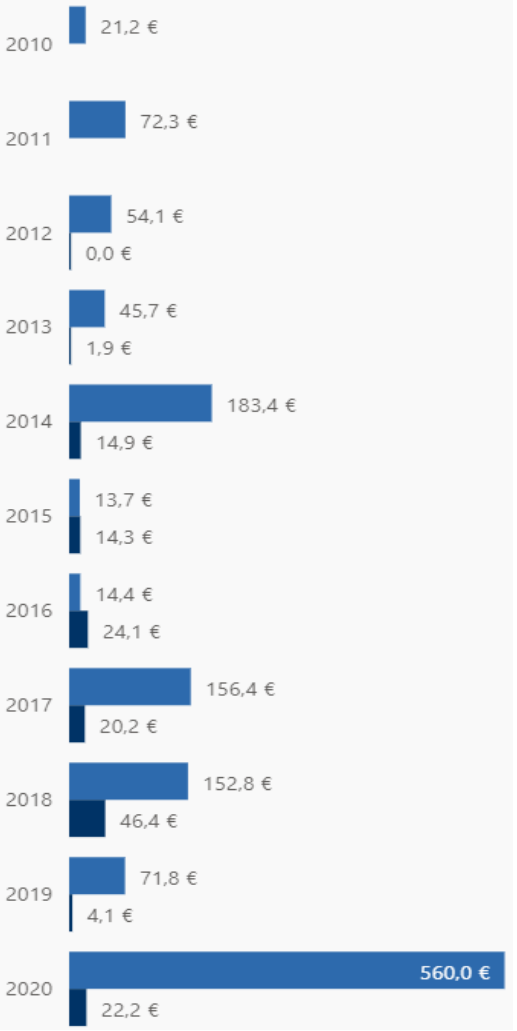
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	67,46%
Comuni	29,81%
Regioni, Province e Città Metropolitane	1,79%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,94%

Stato interventi: Attivato, Chiuso

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
143	57.208.266 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
49	34,27%	RETI IDRICHE URBANE	22.955.970 €	40,13%
38	26,57%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	9.131.849 €	15,96%
29	20,28%	RETI FOGNARIE	8.593.056 €	15,02%
9	6,29%	ALTRE INFRASTRUTTURE	2.225.900 €	3,89%
8	5,59%	ALTRO	12.005.541 €	20,99%
5	3,50%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	1.080.000 €	1,89%
3	2,10%	RETI IDRICHE RURALI	965.950 €	1,69%
1	0,70%	IMPIANTI DI PRE-TRATTAMENTO, STOCCAGGIO, SOLLEVAMENTO E RIUTILIZZO ACQUE REFLUE	100.000 €	0,17%
1	0,70%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	150.000 €	0,26%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Molise: **4 anni**
(in linea con la media italiana)

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	6,16
Progettazione preliminare	6,16
Progettazione definitiva	3,62
Progettazione esecutiva	3,60
Aggiudicazione	3,57
Stipula contratto	0,00
Esecuzione lavori	15,47
Collaudo	0,94

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE PIEMONTE

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
25 gestori
46 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
3 gestori
8 comuni con gestione in economia

Comuni
1.181

Popolazione
4.356.406 ab.

Gestioni rilevate
28 gestori
54 comuni con gestioni in economia

6 ATO	*Ente di governo d'Ambito*
Ambito 1 - Verbano, Cusio, Ossola, Pianura Novarese	Autorità d'Ambito 1
Ambito 2 - Biellese, Vercellese, Casalese	Autorità d'Ambito 2
Ambito 3 - Torinese	Autorità d'Ambito 3
Ambito 4 - Cuneese	Autorità d'Ambito 4
Ambito 5 - Astigiano, Monferrato	Autorità d'Ambito 5
Ambito 6 - Alessandrino	Autorità d'Ambito 6

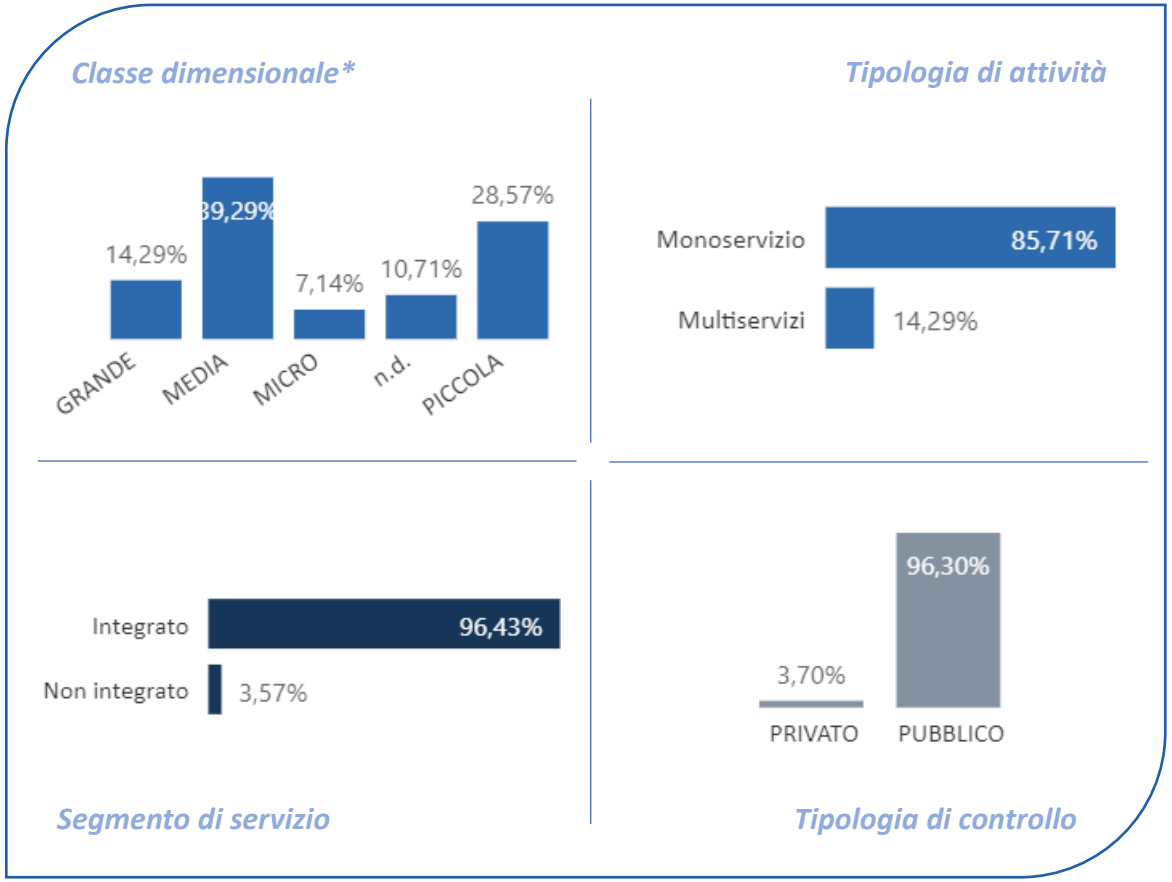
Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Piemonte: **97%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Piemonte: **93%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Piemonte è organizzato in **6 Ambiti Territoriali Ottimali** (3 ATO sovra-provinciali e 3 ATO provinciali). Gli **Enti di governo d'ambito** (**Autorità d'Ambito**) sono costituti attraverso convenzioni tra comuni e risultano ad oggi operativi.

I Piano d'Ambito di tutti gli ATO sono stati approvati in un periodo che va dal 2003 al 2018.



*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

La maggior parte dei gestori attivi in Piemonte è di **piccole-medie dimensioni e monoservizio** ed eroga il servizio idrico in forma integrata. La proprietà risulta a **controllo pubblico per la maggioranza**.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

704,36Mln€	659,19Mln€	645,98Mln€	21%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Piemonte	5,60	4,32	7,38	1,39	32,49	4,93	5,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **4 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 8 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
PIEMONTE	99,10%	97,91%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

(calcolati come media dei valori riferiti a 8 gestioni)

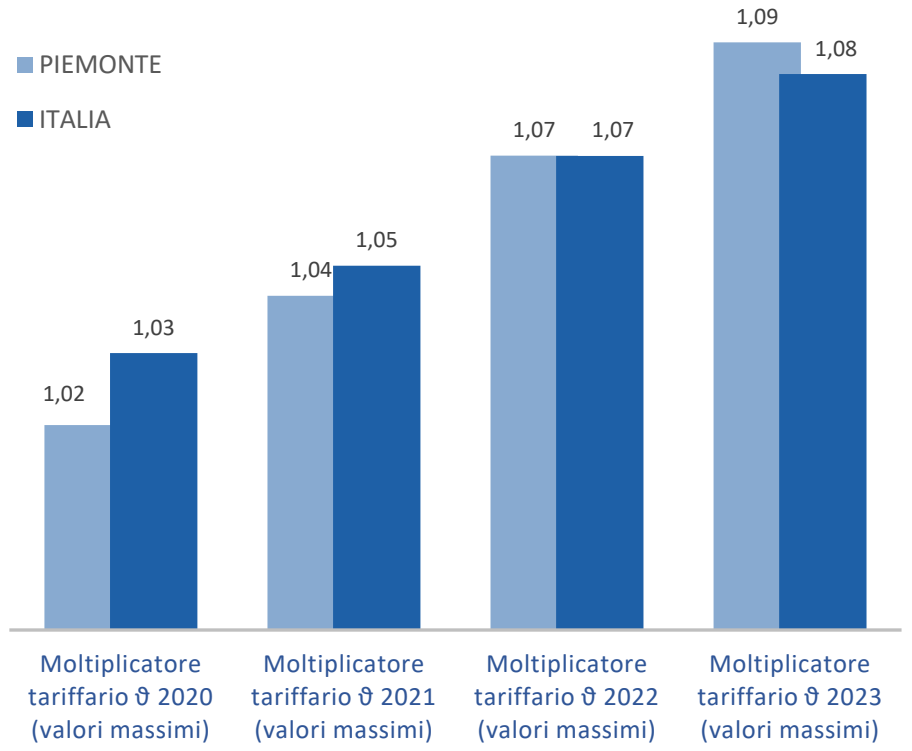
	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
PIEMONTE	36,84%	1,37	5,61%	5,5/100	18,90%	7,47%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Tutti gli schemi regolatori approvati sono stati aggiornati nel 2022

Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Moltiplicatore tariffario



Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
3.320	1.828.133.933 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

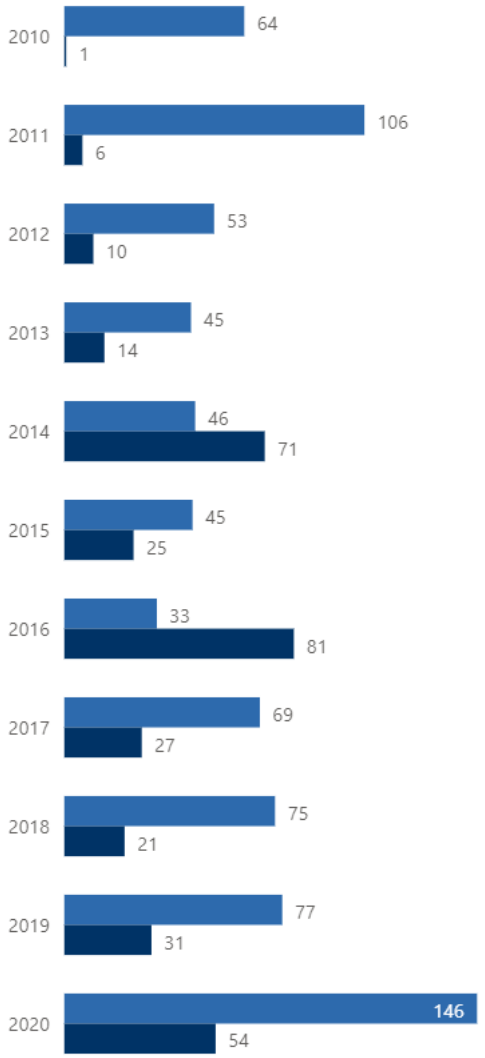
Stazione appaltante	Interventi
Altro	8,10%
Comuni	33,89%
Partecipate Pubbliche	54,67%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,12%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,63%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	2,59%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

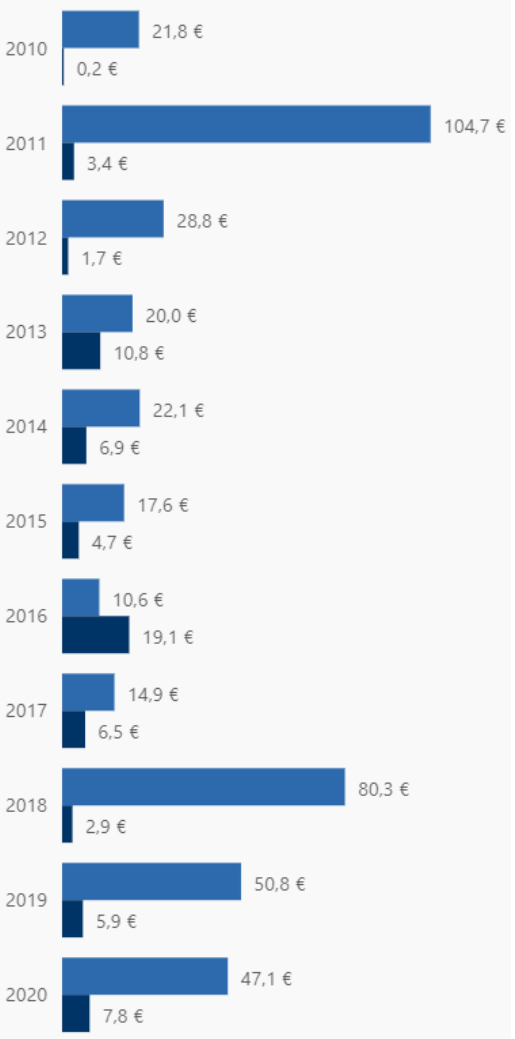
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	28,20%
Comuni	6,55%
Partecipate Pubbliche	62,71%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,30%
Regioni, Province e Città Metropolitane	1,65%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,59%

Stato interventi: Attivato, Chiuso

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
113	150.423.312 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
37	32,74%	RETI IDRICHE URBANE	25.290.955 €	16,81%
28	24,78%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	64.414.708 €	42,82%
27	23,89%	RETI FOGNARIE	43.777.958 €	29,10%
13	11,50%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	7.064.129 €	4,70%
3	2,65%	IMPIANTI DI PRE-TRATTAMENTO, STOCCAGGIO, SOLLEVAMENTO E RIUTILIZZO ACQUE REFLUE	6.745.765 €	4,48%
2	1,77%	ALTRO	832.057 €	0,55%
2	1,77%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	1.371.447 €	0,91%
1	0,88%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	926.293 €	0,62%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Piemonte: **4 anni**
(in linea con la media italiana)

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	6,34
Progettazione preliminare	5,88
Progettazione definitiva	8,67
Progettazione esecutiva	6,25
Aggiudicazione	3,21
Stipula contratto	1,69
Esecuzione lavori	19,88
Collaudo	6,14

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE PUGLIA

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
1 gestori
3 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
15 comuni con gestione in economia

Comuni
257

Popolazione
4.029.053 ab.

1 ATO
ATO Puglia

Ente di governo d'Ambito
Autorità Idrica Pugliese

Gestioni rilevate
1 gestori
18 comuni con gestioni in economia

Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Puglia: **93%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Puglia: **99%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato nella Puglia è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale**. L'**Ente di governo d'ambito** è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

Anno di approvazione del Piano d'Ambito: 2021

La rilevazione ha evidenziato nel territorio regionale un unico gestore del servizio idrico integrato, **Acquedotto Pugliese S.p.A.** Si tratta di una società di grandi dimensioni*, monoservizio e la cui proprietà è di controllo pubblico.

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

600,37Mln€	490,61Mln€	559,05Mln€	19%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Puglia	6,78	4,91	7,04	1,48	19,90	5,46	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono riferiti ai valori indicati nella delibera di approvazione **di Acquedotto Pugliese S.p.A.**

Indicatori di qualità contrattuale

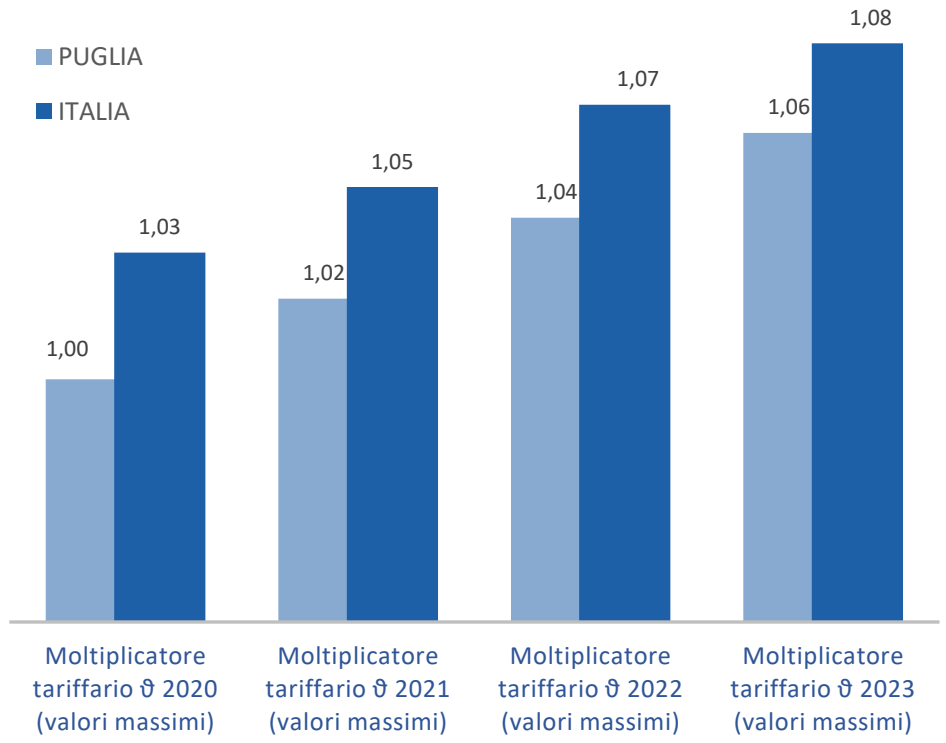
	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
PUGLIA	94,24%	92,55%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
PUGLIA	50,26%	0,40	1,08%	n.d.	19,10%	24,72%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
● Attivato ● Chiuso

Interventi	Valore complessivo interventi
7.981	3.395.941.631 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

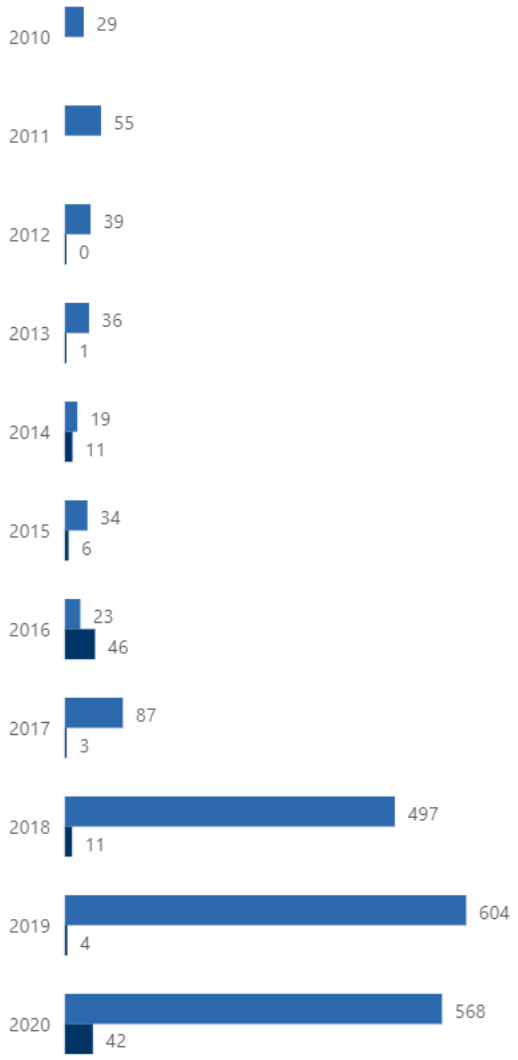
Stazione appaltante	Interventi
Altro	2,76%
Comuni	8,37%
Partecipate Pubbliche	88,66%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,04%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,18%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

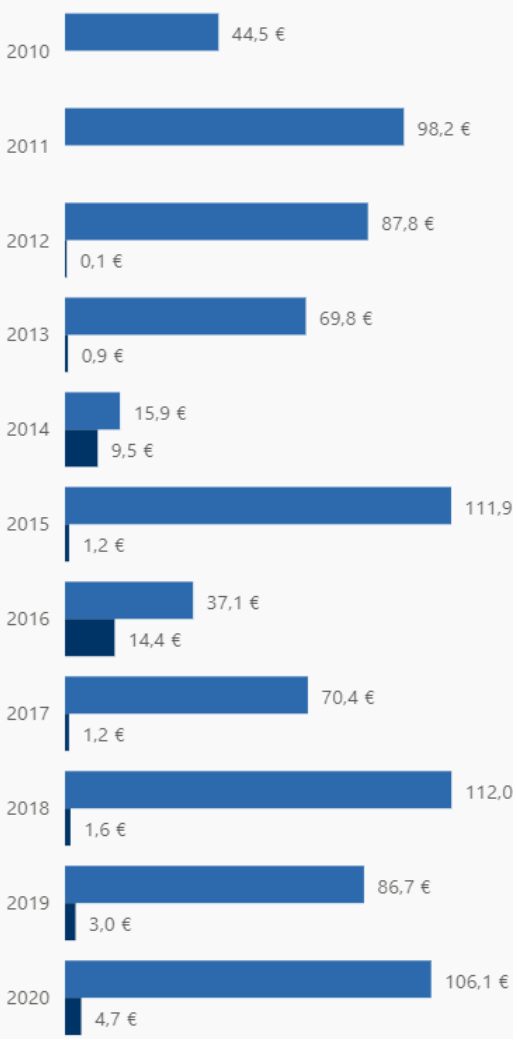
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	8,83%
Comuni	15,74%
Partecipate Pubbliche	74,50%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,17%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,77%

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
458	1.117.319.872 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
159	34,72%	RETI FOGNARIE	280.907.123 €	25,14%
119	25,98%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	375.405.899 €	33,60%
78	17,03%	ALTRO	86.094.523 €	7,71%
60	13,10%	RETI IDRICHE URBANE	181.123.053 €	16,21%
18	3,93%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	123.921.622 €	11,09%
8	1,75%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	20.154.118 €	1,80%
7	1,53%	IMPIANTI DI PRE-TRATTAMENTO, STOCCAGGIO, SOLLEVAMENTO E RIUTILIZZO ACQUE REFLUE	15.984.958 €	1,43%
4	0,87%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	20.834.235 €	1,86%
3	0,66%	ALTRE INFRASTRUTTURE	5.608.041 €	0,50%
2	0,44%	RETI IDRICHE RURALI	7.286.302 €	0,65%

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Puglia: **4 anni**
(in linea con la media italiana)

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	1,55
Progettazione preliminare	1,63
Progettazione definitiva	2,15
Progettazione esecutiva	2,43
Aggiudicazione	6,67
Stipula contratto	0,15
Esecuzione lavori	22,39
Collaudo	0,15

REGIONE SARDEGNA

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
4 gestori
23 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
5 comuni con gestione in economia

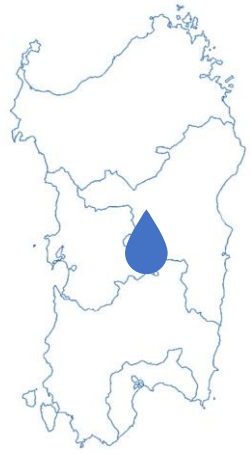
Comuni
377

Popolazione
1.639.591 ab.

1 ATO
ATO Sardegna

Ente di governo d'Ambito
Ente di Governo d'Ambito della Sardegna (EGAS)

Gestioni rilevate
4 gestori
28 comuni con gestioni in economia



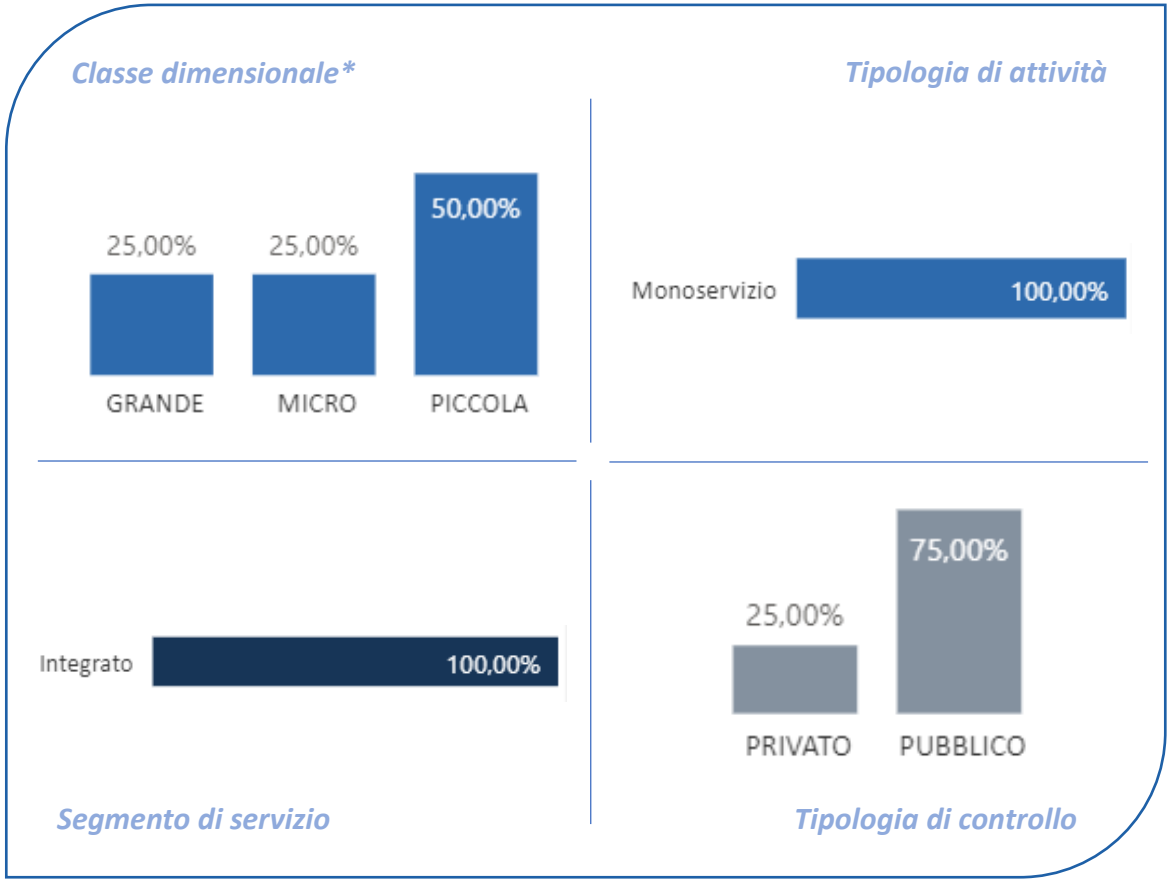
Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Sardegna: **95%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Sardegna: **93%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Sardegna è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale**. L'**Ente di governo d'ambito (EGAS)** è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

Lo stato della pianificazione del servizio idrico nella Regione Sardegna risulta in fase di aggiornamento.



La maggior parte dei gestori attivi in Sardegna è di **dimensioni piccole e micro** e a **controllo pubblico**. Sul territorio non sono presenti società multiservizi e per tutti gli operatori la gestione del servizio idrico non è integrata.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

298,93Mln€	267,33Mln€	291,56Mln€	35%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Sardegna	4,49	2,43	3,71	2,15	33,12	3,53	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
1.806	1.892.519.616 €

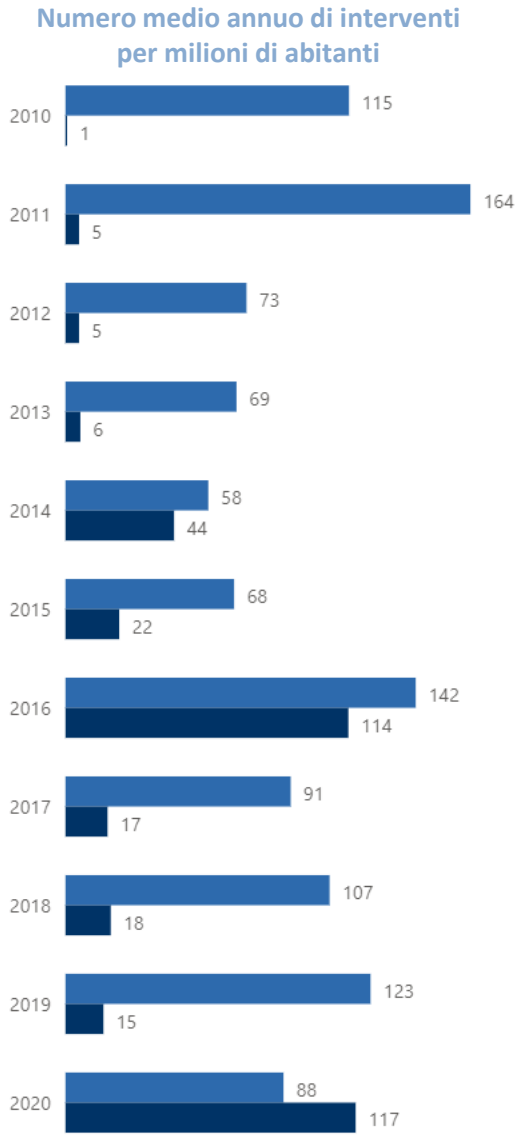
Le stazioni appaltanti

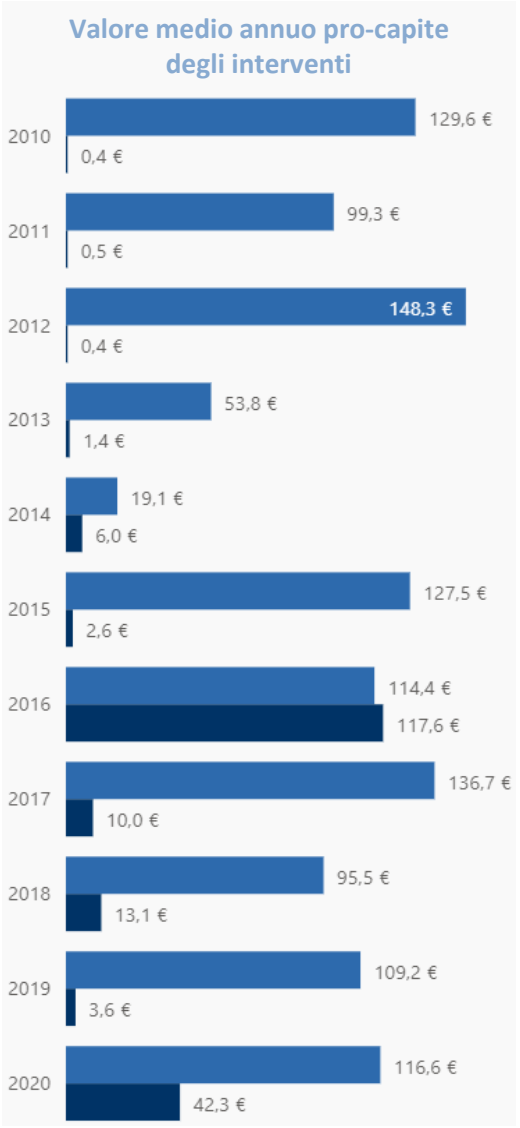
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	11,74%
Comuni	43,63%
EGATO	20,99%
Partecipate Pubbliche	22,37%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,22%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,44%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,61%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	16,83%
Comuni	11,00%
EGATO	19,47%
Partecipate Pubbliche	51,73%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,10%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,60%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,28%





Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
139	306.686.277 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
37	26,62%	RETI IDRICHE URBANE	70.216.243 €	22,90%
33	23,74%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	183.175.952 €	59,73%
27	19,42%	IMPIANTI DI PRE-TRATTAMENTO, STOCCAGGIO, SOLLEVAMENTO E RIUTILIZZO ACQUE REFLUE	5.040.000 €	1,64%
16	11,51%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	15.317.000 €	4,99%
13	9,35%	ALTRO	16.138.977 €	5,26%
5	3,60%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	11.603.000 €	3,78%
4	2,88%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	2.580.000 €	0,84%
3	2,16%	RETI FOGNARIE	2.365.105 €	0,77%
1	0,72%	RETI IDRICHE RURALI	250.000 €	0,08%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Sardegna: **4 anni**
(in linea con la media italiana)

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	3,86
Progettazione preliminare	7,46
Progettazione definitiva	8,96
Progettazione esecutiva	8,61
Aggiudicazione	2,21
Stipula contratto	0,19
Esecuzione lavori	14,79
Collaudo	2,55

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE SICILIA

Servizio idrico integrato

Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato

10 gestori

199 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato

Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione

36 gestori

55 comuni con gestione in economia

Comuni
390

Popolazione
4.999.891 ab.

9 ATO
Provinciali

Ente di Governo d'Ambito
Assemblea d'Ambito territoriale Idrica

Gestioni rilevate
46 gestori
254 comuni con gestioni in economia

Il livello di Integrazione del Servizio

Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Sicilia: **44%**
vs
Italia: **80%**

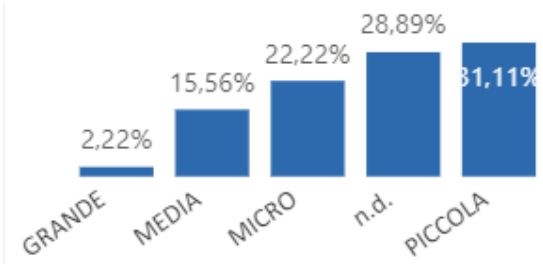
% Comuni Servizio Integrato
Sicilia: **29%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Sicilia è organizzato in **9 Ambiti Territoriali Ottimali provinciali**. In ciascun ATO le funzioni di governo sono svolte da un'Assemblea d'Ambito territoriale Idrica. Dei 9 Enti di governo d'Ambito istituiti, 2 non sono ad oggi ancora operativi (quelli relativi all'ATO 3 Messina e all'ATO 8 Siracusa).

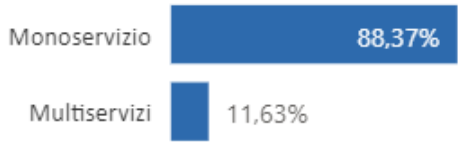
Dettaglio sugli assetti organizzativi

ATO	Ente di governo d'Ambito	Anno approvazione Piano d'Ambito
ATO 1 Palermo	Assemblea d'Ambito Territoriale Idrica ATO 1 Palermo	2020
ATO 2 Catania	Assemblea d'Ambito Territoriale Idrica ATO 2 Catania	2020
ATO 3 Messina	Assemblea d'Ambito Territoriale Idrica ATO 3 Messina	2022
ATO 4 Ragusa	Assemblea d'Ambito Territoriale Idrica ATO 4 Ragusa	2021
ATO 5 Enna	Assemblea d'Ambito Territoriale Idrica ATO 5 Enna	Pianificazione in aggiornamento
ATO 6 Caltanissetta	Assemblea d'Ambito Territoriale Idrica ATO 6 Caltanissetta	Pianificazione in aggiornamento
ATO 7 Trapani	Assemblea d'Ambito Territoriale Idrica ATO 7 Trapani	2021
ATO 8 Siracusa	Assemblea d'Ambito Territoriale Idrica ATO 8 Siracusa	2021
ATO 9 Agrigento	Assemblea d'Ambito Territoriale Idrica ATO 9 Agrigento	2020

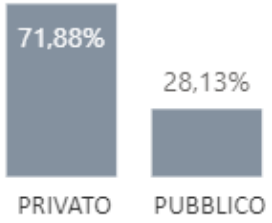
*Classe dimensionale**



Tipologia di attività



Segmento di servizio



Tipologia di controllo

Più della metà dei gestori attivi in Sicilia sono di **dimensioni piccole e micro.** Gli operatori del settore idrico sono prevalentemente **monoservizio** e a **controllo privato**. Infine, per quasi l'80% dei gestori rilevati il servizio erogato non è integrato.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

343,08Mln€	299,84Mln€	315,13Mln€	32%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Sicilia	6,81	8,40	9,45	2,08	44,91	3,65	6,90
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato. I valori di tali parametri non risultano disponibili per il 29% dei gestori rilevati.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **4 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 4 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
SICILIA	97,79%	94,92%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

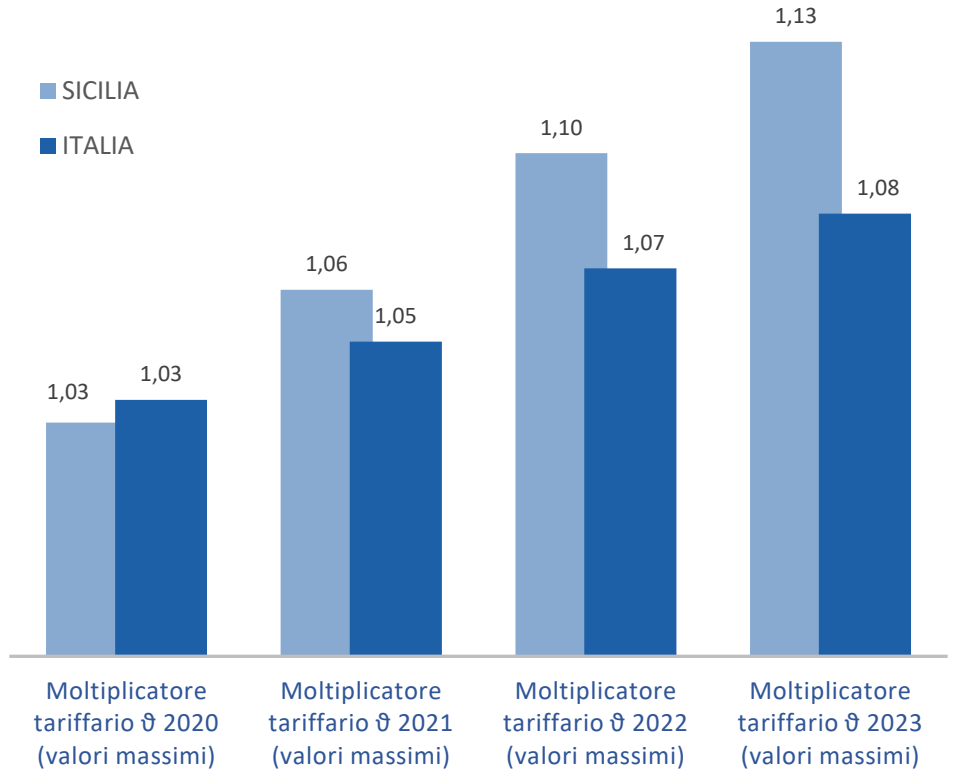
(calcolati come media dei valori riferiti a 4 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
SICILIA	56,05%	1001,12**	8,43%	11,59/100	50,00%	28,49%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti
**Il valore risulta particolarmente elevato in quanto influenzato dal dato sulle interruzioni del servizio di 2 gestori (AMAP S.p.A. e Acquaenna S.c.p.a.)

Nel 2022 Acoset S.p.A. ha approvato l'aggiornamento dello schema regolatorio, relativo al periodo che va dal 2021 al 2023, con delibera 427/2022/R/idr

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
2.639	4.878.068.879 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

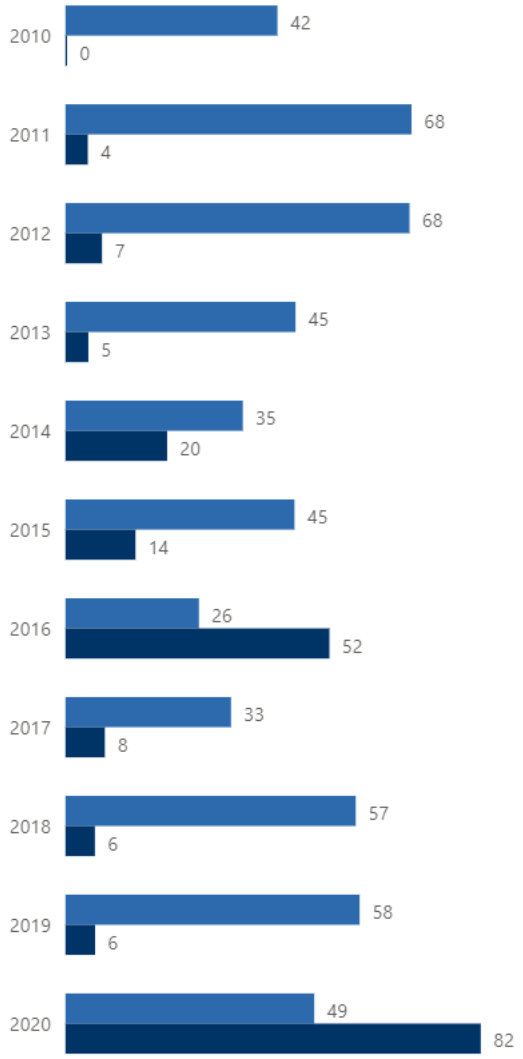
Stazione appaltante	Interventi
Altro	10,57%
Comuni	72,79%
EGATO	2,54%
Partecipate Pubbliche	3,03%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	2,58%
Regioni, Province e Città Metropolitane	8,49%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

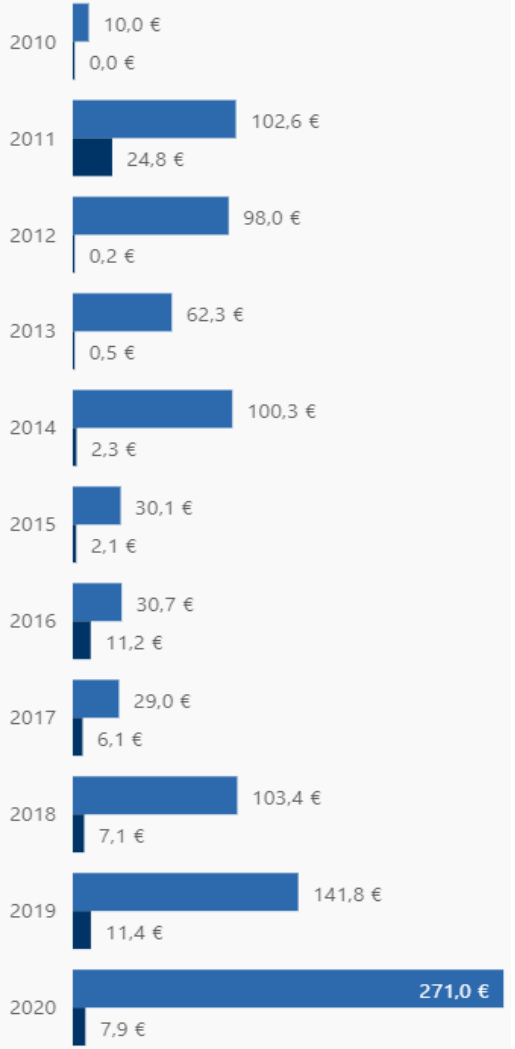
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	16,78%
Comuni	19,44%
EGATO	3,35%
Partecipate Pubbliche	8,99%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	22,97%
Regioni, Province e Città Metropolitane	28,47%

Stato interventi: Attivato, Chiuso

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
163	1.486.065.407 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
52	31,90%	RETI IDRICHE URBANE	120.978.834 €	8,14%
47	28,83%	RETI FOGNARIE	493.673.098 €	33,22%
40	24,54%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	619.609.936 €	41,69%
6	3,68%	ALTRO	17.477.370 €	1,18%
6	3,68%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	7.140.800 €	0,48%
4	2,45%	ALTRE INFRASTRUTTURE	28.626.568 €	1,93%
3	1,84%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	15.981.200 €	1,08%
3	1,84%	IMPIANTI DI PRE-TRATTAMENTO, STOCCAGGIO, SOLLEVAMENTO E RIUTILIZZO ACQUE REFLUE	7.168.930 €	0,48%
2	1,23%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	175.408.672 €	11,80%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Sicilia: **8 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	6,42
Progettazione preliminare	8,73
Progettazione definitiva	14,91
Progettazione esecutiva	16,80
Aggiudicazione	6,63
Stipula contratto	0,11
Esecuzione lavori	26,37
Collaudo	10,51

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE TOSCANA

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Comuni
273

Popolazione
3.729.641 ab.

Gestioni rilevate
8 gestori
1 comuni con gestioni in economia
Per tutte le gestioni il servizio è integrato

1 ATO
ATO Toscana

6 bacini sub-ATO
Toscana Nord
Basso Valdarno
Medio Valdarno
Alto Valdarno
Toscana Costa
Ombrone

Ente di governo d'Ambito
Autorità Idrica Toscana

Il livello di Integrazione del Servizio

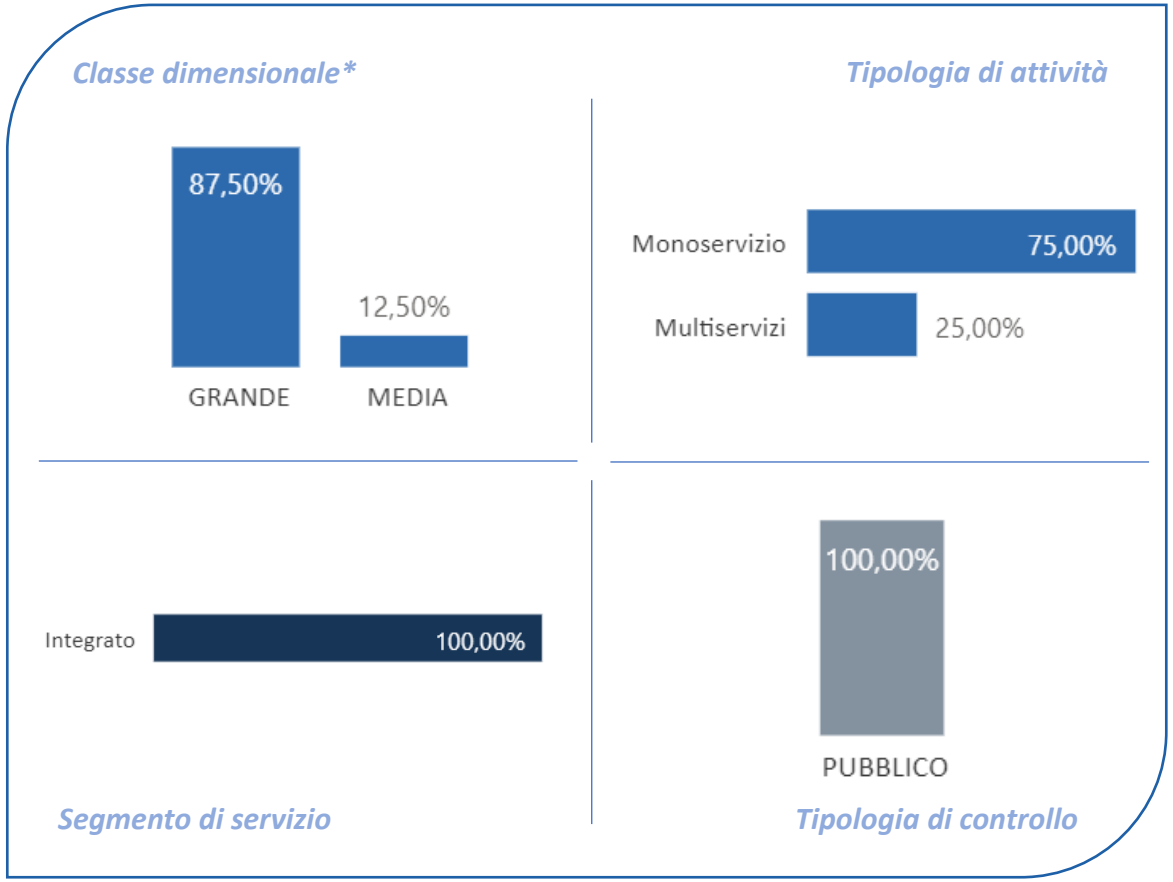
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Toscana: **100%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Toscana: **99%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Toscana è organizzato in **un unico Ambito Territoriale Ottimale, corrispondente all'intero territorio regionale** – fatta eccezione per i comuni di Firenzuola, Marradi e Palazzuolo sul Senio, che rientrano nell'ATO Emilia Romagna. L'**Autorità Idrica Toscana** svolge le funzioni di ente di governo d'ambito: è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

Anno d'approvazione del Piano d'Ambito: 2016



*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

La maggior parte dei gestori attivi in Toscana è di **grandi dimensioni e monoservizio**. Tutti i gestori operano sull'intera filiera integrata del servizio idrico e sono a **controllo pubblico**.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

752,78Mln€	674,25Mln€	635,72Mln€	20%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Toscana	7,97	10,34	15,14	1,46	34,17	5,91	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **7 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 7 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
TOSCANA	98,72%	96,43%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

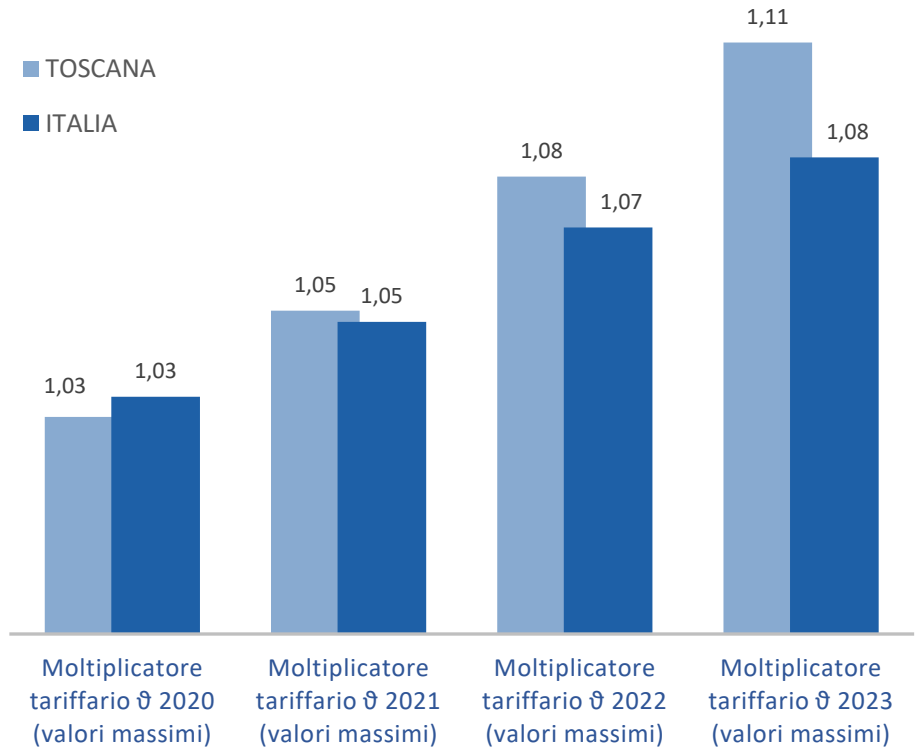
(calcolati come media dei valori riferiti a 7 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
TOSCANA	40,68%	5,52	4,01%	10,30/100	39,61%	5,30%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Nel 2022 Nuove Acque S.p.A. ha approvato, con Delibera 25 ottobre 2022 535/2022/R/idr, l'aggiornamento dello schema regolatorio, relativo al periodo 2021-2023.

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
1.481	1.051.589.243 €

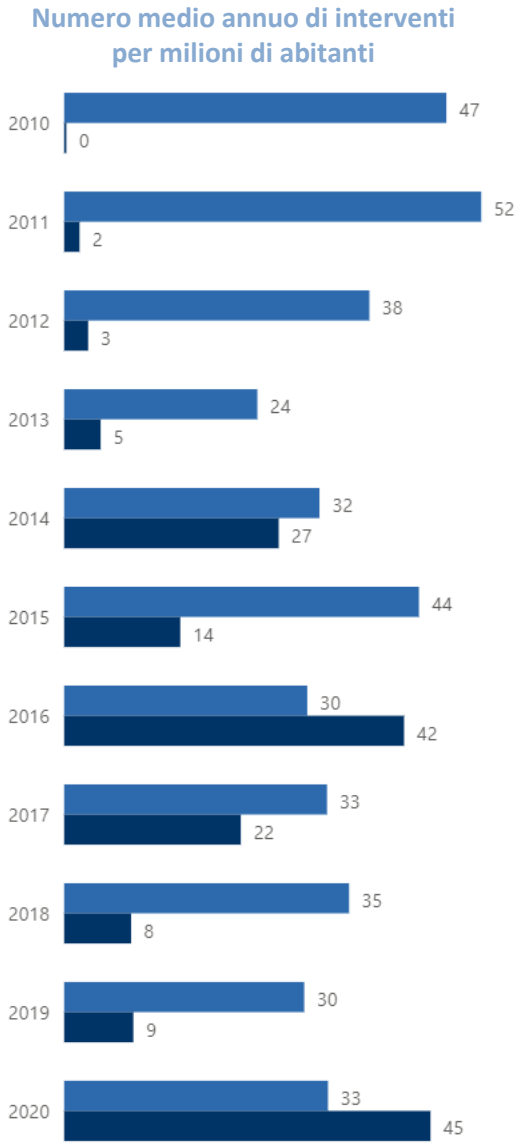
Le stazioni appaltanti

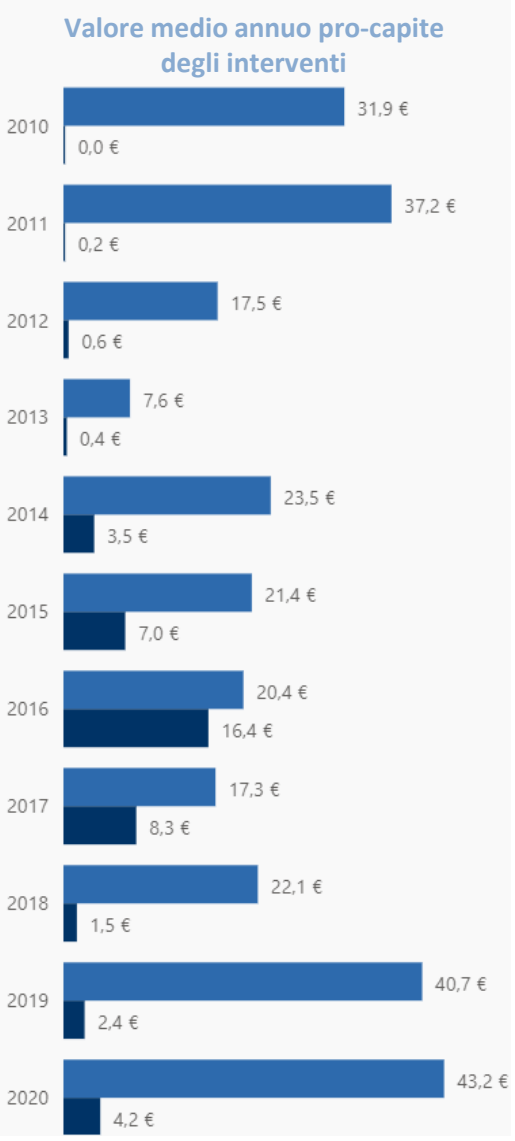
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	13,50%
Comuni	44,63%
EGATO	0,41%
Partecipate Pubbliche	37,47%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,20%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,88%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	2,90%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	18,93%
Comuni	9,93%
EGATO	1,27%
Partecipate Pubbliche	65,21%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,09%
Regioni, Province e Città Metropolitane	4,15%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,42%





Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
14	59.874.729 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
5	35,71%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	25.935.027 €	43,32%
5	35,71%	RETI FOGNARIE	9.222.156 €	15,40%
2	14,29%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	23.797.546 €	39,75%
2	14,29%	ALTRO	920.000 €	1,54%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Toscana: **7 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	11,29
Progettazione preliminare	8,02
Progettazione definitiva	21,83
Progettazione esecutiva	8,78
Aggiudicazione	n.d.
Stipula contratto	0,00
Esecuzione lavori	35,53
Collaudo	6,66

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE UMBIA

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Comuni
92

Popolazione
882.015 ab.

1 ATO
ATO Umbria

Ente di governo d'Ambito
Autorità Umbra per Rifiuti e Idrico (AURI)

Gestioni rilevate
3 gestori
Per tutte le gestioni il servizio è integrato

Il livello di Integrazione del Servizio

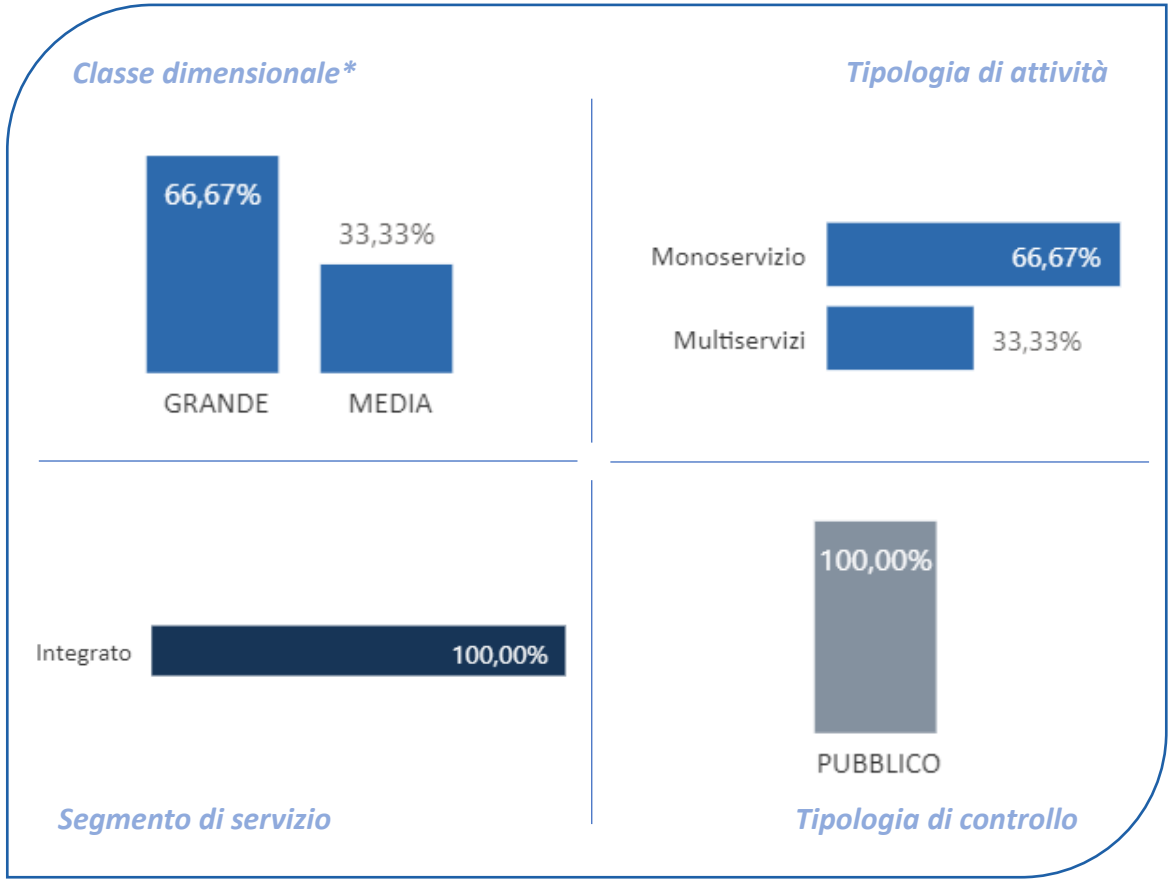
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
Umbria: **100%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Umbria: **100%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Umbria è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale**. L'**Ente di governo d'ambito (AURI)** è un ente pubblico non economico, i cui organi risultano insediati e operativi.

La pianificazione del servizio idrico nella Regione Umbria risulta in fase di aggiornamento.



La maggior parte dei gestori attivi in Umbria è di **grandi dimensioni e monoservizio**. Tutti i gestori erogano il servizio idrico in forma integrata. Sotto il profilo degli assetti proprietari, tutti i gestori risultano a **controllo pubblico**.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

138,70Mln€	121,46Mln€	124,72Mln€	14%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Umbria	7,37	11,59	10,71	1,11	23,35	4,45	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **3 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 3 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
UMBRIA	95,31%	91,93%
ITALIA	97,81%	96,66%

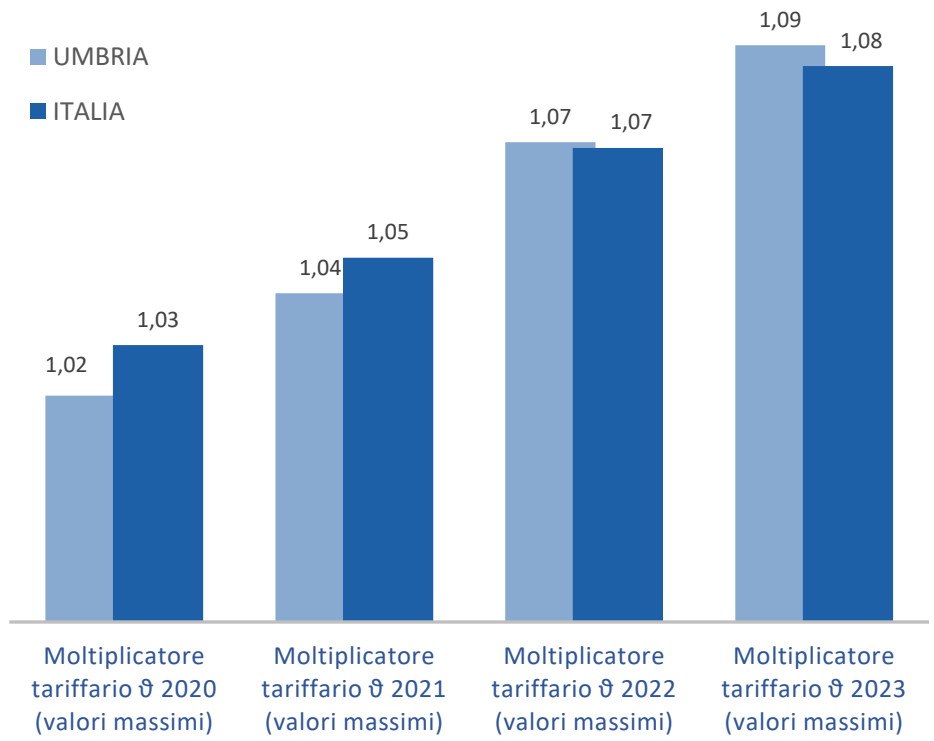
Indicatori di qualità tecnica

(calcolati come media dei valori riferiti a 3 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
UMBRIA	54,96%	8,08	2,85%	16,03/100	36,29%	4,83%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Interventi	Valore complessivo interventi
694	481.007.992 €

Le stazioni appaltanti

Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione appaltante

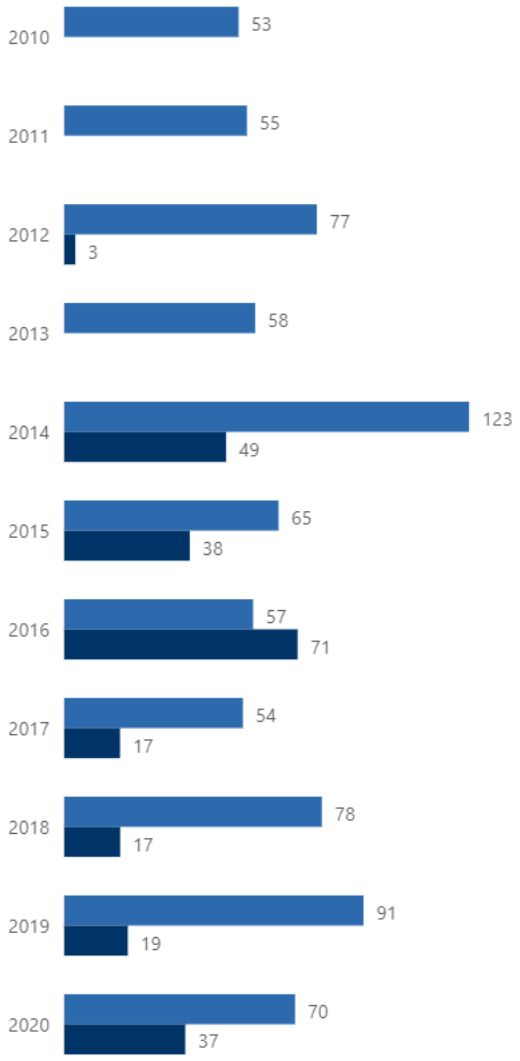
Stazione appaltante	Interventi
Altro	22,62%
Comuni	23,05%
EGATO	1,73%
Partecipate Pubbliche	47,26%
Regioni, Province e Città Metropolitane	1,44%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	3,89%

Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

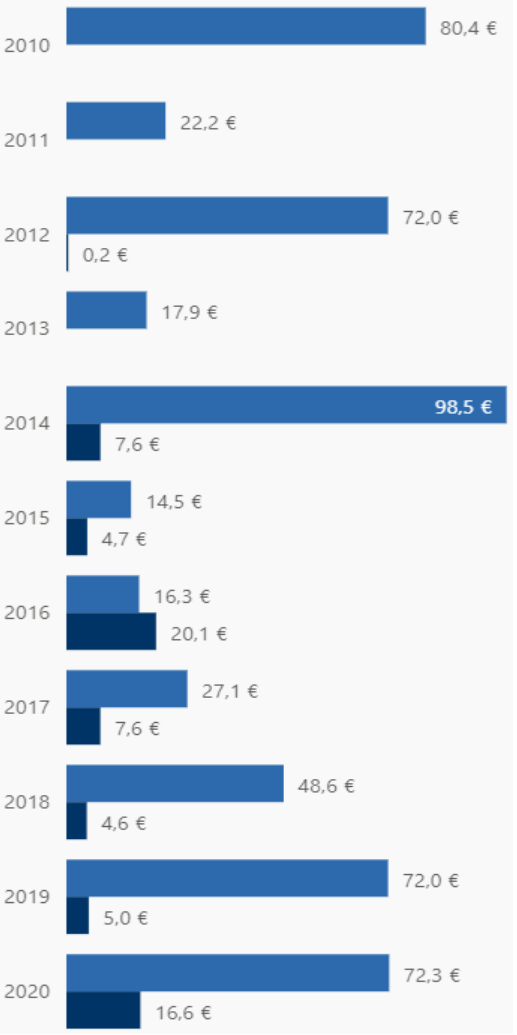
Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	39,20%
Comuni	6,37%
EGATO	1,23%
Partecipate Pubbliche	50,75%
Regioni, Province e Città Metropolitane	1,75%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,70%

Stato interventi
● Attivato ● Chiuso

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
48	57.099.864 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
21	43,75%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	13.588.929 €	23,80%
13	27,08%	RETI FOGNARIE	6.788.077 €	11,89%
6	12,50%	RETI IDRICHE URBANE	13.141.758 €	23,02%
5	10,42%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	22.592.906 €	39,57%
2	4,17%	ALTRO	755.605 €	1,32%
1	2,08%	SERBATOI ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	232.589 €	0,41%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Umbria: **5 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	2,08
Progettazione preliminare	5,48
Progettazione definitiva	9,28
Progettazione esecutiva	4,12
Aggiudicazione	2,81
Stipula contratto	0,54
Esecuzione lavori	14,49
Collaudo	16,61

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE VALLE D'AOSTA

Servizio idrico integrato

Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
29 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
45 comuni con gestione in economia

Comuni
74

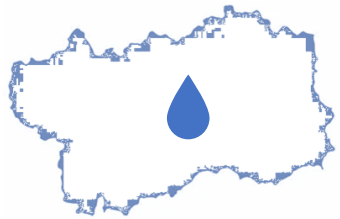
1 ATO
ATO Valle d'Aosta

Ente di governo d'Ambito
Consorzio dei Comuni della Valle d'Aosta Bacino Imbrifero Montano della Dora Baltea

Gestioni rilevate
74 comuni con gestioni in economia

Popolazione
125.666 ab.

7 bacini sub-ATO
Sub ATO Monte Cervino
Sub ATO Evancon
Sub ATO Valdigne
Sub ATO Gran Paradis
Sub ATO Grand Combin
Sub ATO Mont Rose-Walser
Sub ATO Monte Emilius-Piana di Aosta



Il Servizio Idrico Integrato in Valle d'Aosta è organizzato in **un Ambito Territoriale Ottimale unico corrispondente all'intero territorio regionale**, suddiviso a sua volta in **7 sub-ambiti di estensione sub-provinciale**. Le funzioni di governo dell'ATO sono svolte da un ente consortile dei comuni aostani, che risulta pienamente operativo.

Anno approvazione Piano d'Ambito regionale: 2022

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
● Attivato ● Chiuso

Interventi	Valore complessivo interventi
841	233.511.076 €

Le stazioni appaltanti

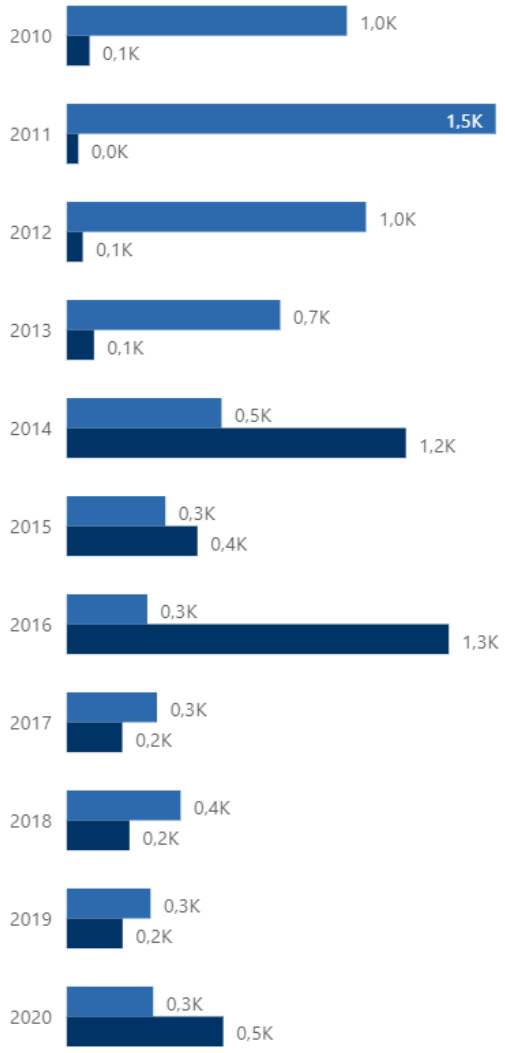
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	11,89%
Comuni	80,50%
EGATO	6,30%
Partecipate Pubbliche	0,24%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,24%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,83%

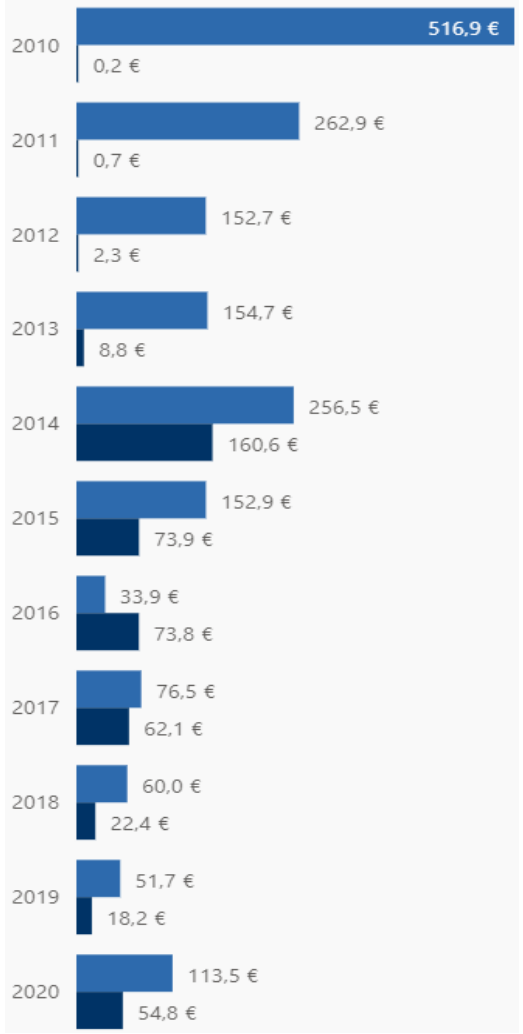
Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	18,95%
Comuni	29,37%
EGATO	44,97%
Partecipate Pubbliche	2,70%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	4,01%

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
5	30.501.639 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
3	60,00%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	29.361.639 €	96,26%
1	20,00%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	700.000 €	2,29%
1	20,00%	RETI FOGNARIE	440.000 €	1,44%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Valle d'Aosta: **9 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	40,60
Progettazione preliminare	40,60
Progettazione definitiva	24,00
Progettazione esecutiva	17,07
Aggiudicazione	n.d.
Stipula contratto	n.d.
Esecuzione lavori	20,58
Collaudo	5,16

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE VENETO

Servizio idrico integrato

Organizzazione e pianificazione del servizio

Comuni
563

Popolazione
4.905.854 ab.

ATO
8

Enti di governo d'Ambito
Consigli di Bacino

Gestioni rilevate
13 gestori
1 comuni con
gestioni in economia
Per tutte le gestioni il servizio è integrato

Il livello di Integrazione del Servizio

Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

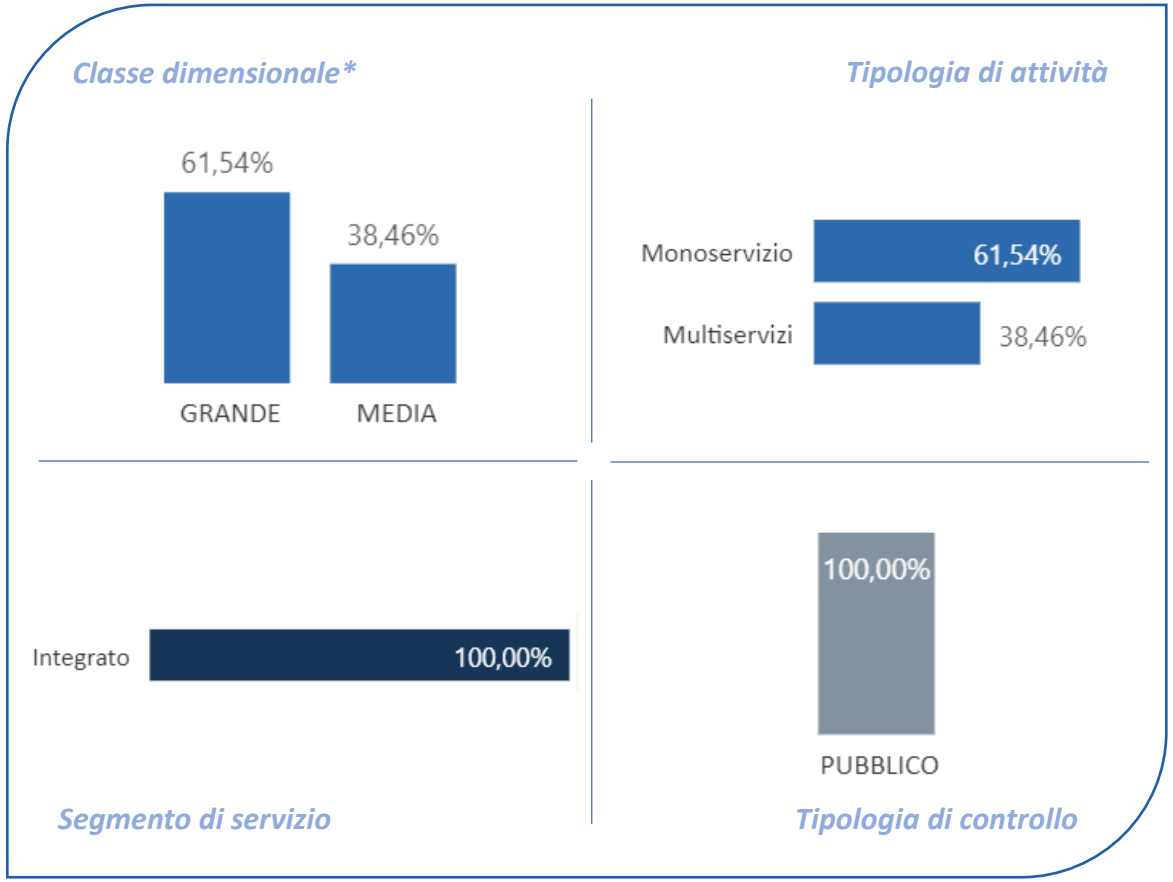
% Popolazione Servizio Integrato
Veneto: **100%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
Veneto: **100%**
vs
Italia: **74%**

Il Servizio Idrico Integrato in Veneto è organizzato in **8 Ambiti Territoriali Ottimali** (2 ATO sub-provinciali, 1 ATO provinciale e 5 ATO sovra-provinciali). Si precisa che 11 comuni veneti ricadono nell'ATO Friuli Venezia Giulia. Le funzioni di ente di governo d'ambito sono svolte dai **Consigli di Bacino**, i cui organi risultano insediati e operativi.

Dettaglio sugli assetti organizzativi

5 ATO	Ente di governo d'Ambito	Anno approvazione Piano d'Ambito
ATO Alto Veneto	Consiglio di Bacino Dolomiti Bellunesi	Pianificazione in aggiornamento
ATO Bacchiglione	Consiglio di Bacino Bacchiglione	2018
ATO Brenta	Consiglio di Bacino Brenta	Pianificazione in aggiornamento
ATO Laguna di Venezia	Consiglio di Bacino Laguna di Venezia	2020
ATO Polesine	Consiglio di Bacino Polesine	2014
ATO Valle del Chiampo	Consiglio di Bacino Valle del Chiampo	Pianificazione in aggiornamento
ATO Veneto Orientale	Consiglio di Bacino Veneto Orientale	Pianificazione in aggiornamento
ATO Veronese	Consiglio di Bacino Veronese	Pianificazione in aggiornamento



La maggior parte dei gestori attivi in Veneto è di **grandi dimensioni e monoservizio.** La gestione del servizio idrico risulta interamente integrata per tutti gli operatori. Sotto il profilo degli assetti proprietari, tutti i gestori sono a **controllo pubblico**.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

400,77Mln€	348,28Mln€	371,27Mln€	24%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
Veneto	3,33	4,40	7,66	1,98	32,48	4,37	0,00
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

La regolazione di settore e la qualità tecnica del servizio

I valori rappresentati sono calcolati come media dei valori indicati nelle **8 delibere di approvazione delle predisposizioni tariffarie**

Indicatori di qualità contrattuale

(calcolati come media dei valori riferiti a 11 gestioni)

	Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio
VENETO	98,15%	97,26%
ITALIA	97,81%	96,66%

Indicatori di qualità tecnica

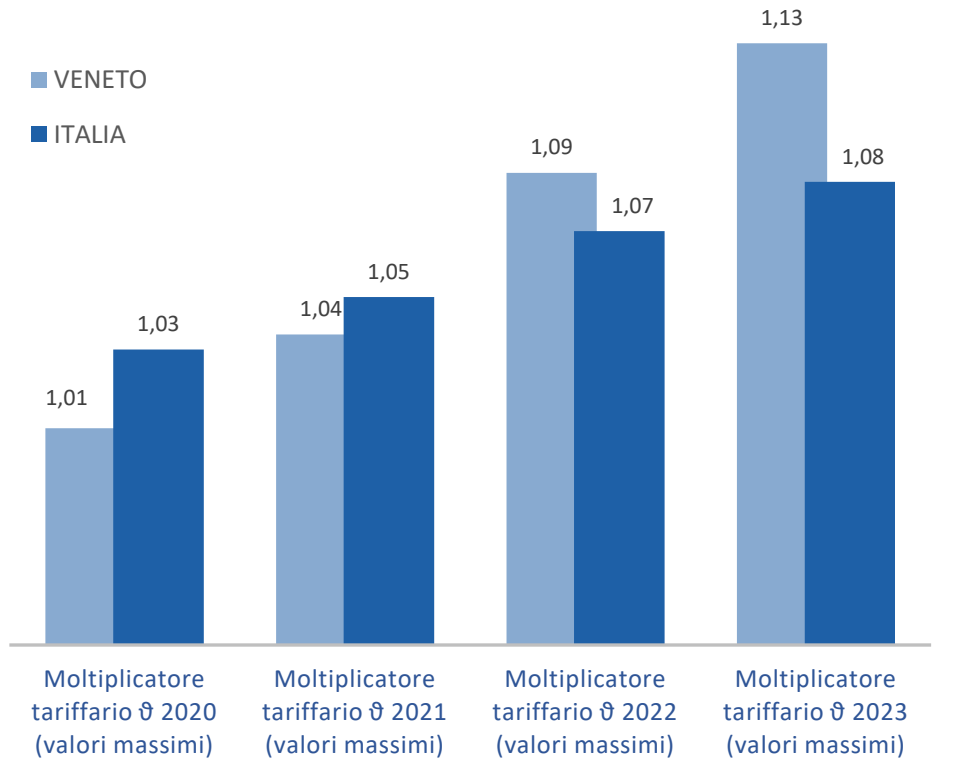
(calcolati come media dei valori riferiti a 11 gestioni)

	Perdite idriche percentuali	Interruzioni del servizio (ore)	Qualità dell'acqua (% di campioni non conformi)	Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura (km)	Percentuale di smaltimento fanghi in discarica	Qualità dell'acqua depurata*
VENETO	39,23%	1,34	5,30%	6,74/100	24,41%	8,06%
ITALIA	39,75%	70,21	5,13%	10,206/100	21,10%	12,13%

*percentuale di superamento dei parametri inquinanti

Nel 2022 Acquevenete S.p.A. e Piave Servizi S.p.A. hanno approvato l'aggiornamento dello schema regolatorio, relativo al periodo 2021-2023

Moltiplicatore tariffario



Fonte: Elaborazione ReOPEN SPL su dati ARERA 2020

Servizio idrico integrato
Gli investimenti in opere pubbliche e infrastrutture

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
Attivato Chiuso

Interventi	Valore complessivo interventi
2.871	2.395.250.149 €

Le stazioni appaltanti

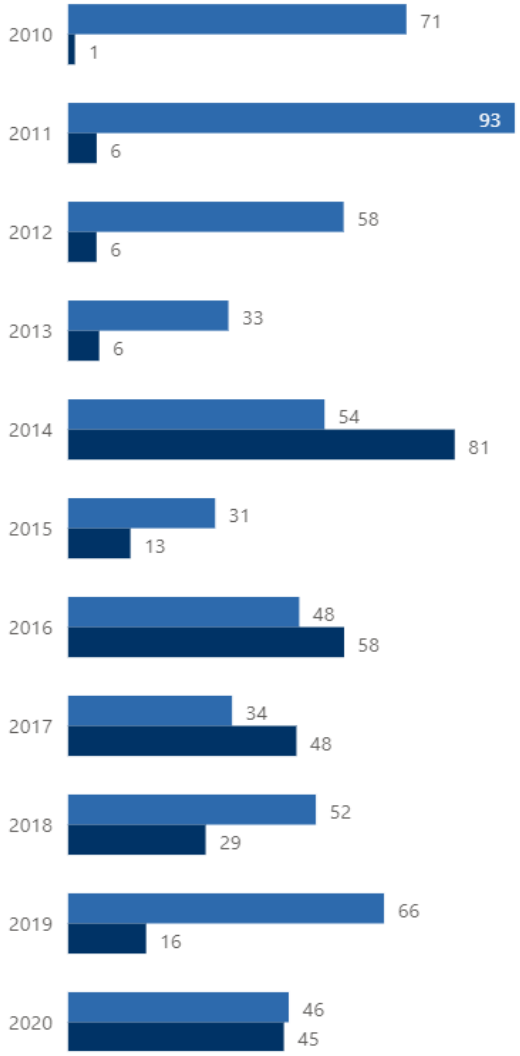
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	6,79%
Comuni	11,25%
Partecipate Pubbliche	78,13%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,42%
Regioni, Province e Città Metropolitane	2,93%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,49%

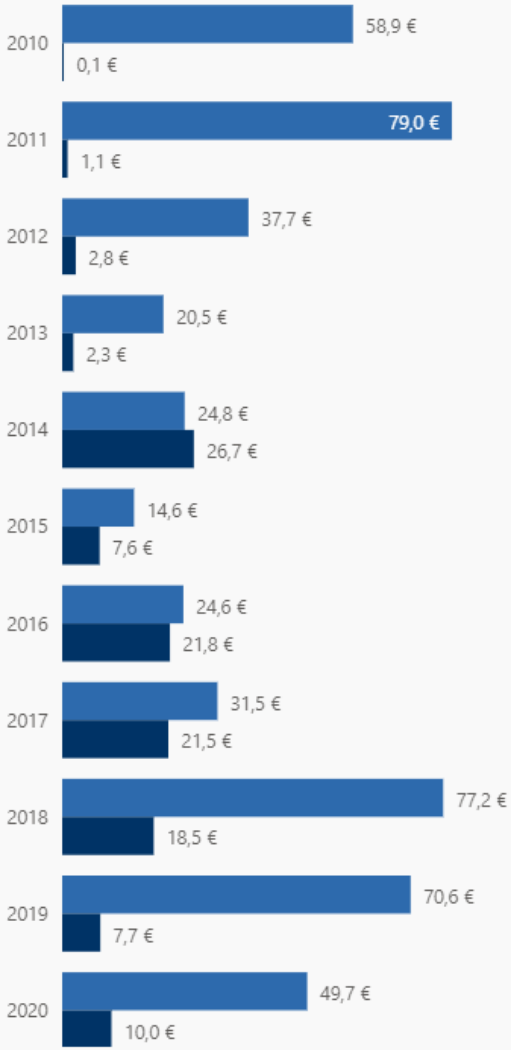
Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	24,43%
Comuni	3,40%
Partecipate Pubbliche	70,68%
Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministeri e Avvocatura dello Stato	0,73%
Regioni, Province e Città Metropolitane	0,53%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,23%

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
21	109.747.606 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
7	33,33%	ALTRO	75.457.357 €	68,76%
6	28,57%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	14.893.000 €	13,57%
4	19,05%	RETI FOGNARIE	3.694.262 €	3,37%
3	14,29%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	14.952.987 €	13,62%
1	4,76%	RETI IDRICHE URBANE	750.000 €	0,68%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
Veneto: **4 anni**
(in linea con la media italiana)

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	5,82
Progettazione preliminare	5,59
Progettazione definitiva	9,00
Progettazione esecutiva	3,77
Aggiudicazione	3,23
Stipula contratto	0,74
Esecuzione lavori	16,27
Collaudo	6,83

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

Servizio idrico integrato

Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato

17 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato

Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione

27 gestori

91 comuni con gestione in economia

Comuni

116

Popolazione

531.178 ab.

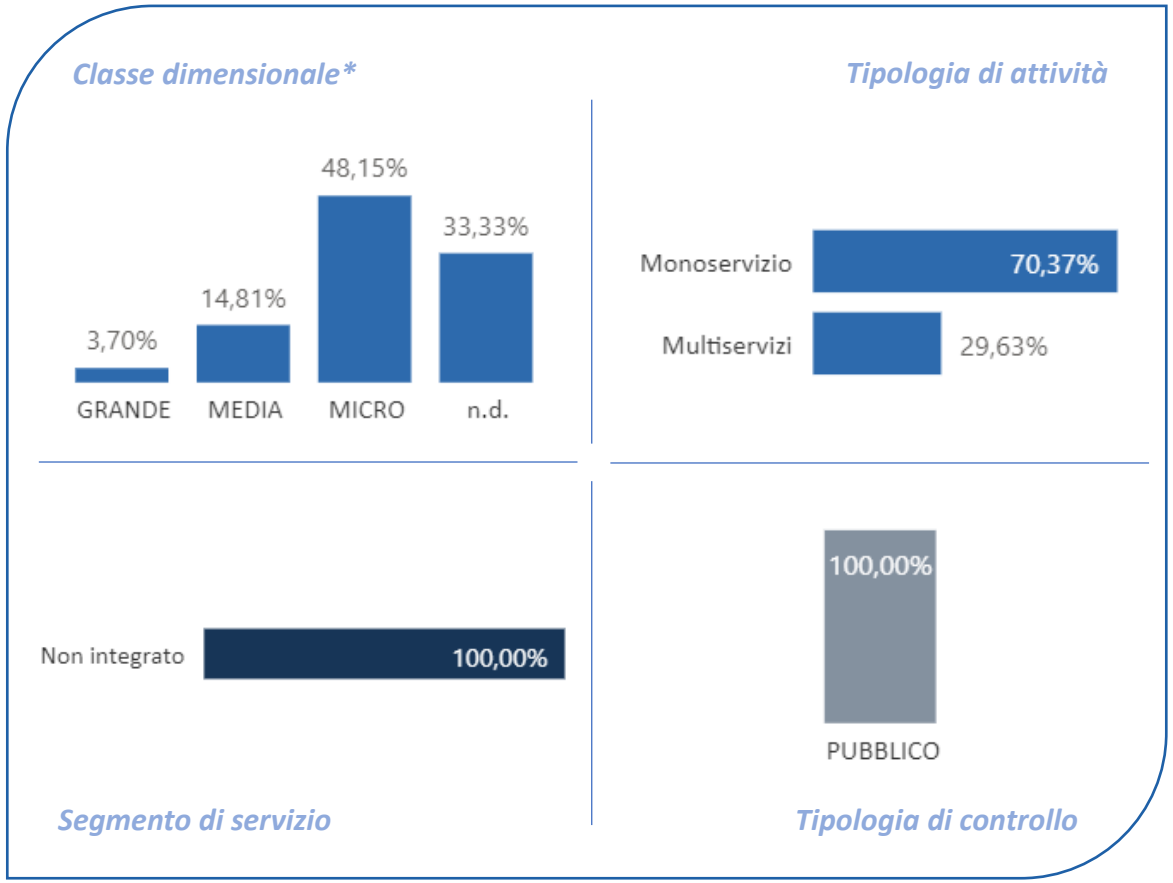
Gestioni rilevate

27 gestori

108 comuni con gestioni in economia

4 ATO (segmenti di fognatura e depurazione)	*Forme di cooperazione degli enti locali aderenti*
ATO 1	Comunità comprensoriale
ATO 2	Eco-Center SpA (società pubblica)
ATO 3	Comunità comprensoriale
ATO 4	ARA Pusteria SpA (società pubblica)

L'autonomia amministrativa della Provincia di Bolzano interessa anche l'organizzazione dei servizi idrici, sui quali la provincia stessa ha competenza primaria. In base alla normativa provinciale, sono stati individuati **4 ATO in riferimento ai soli segmenti di fognatura e depurazione**. Le funzioni in materia di servizio idrico integrato sono svolte dagli enti locali ricadenti in tali ambiti secondo specifiche forme di cooperazione.
I servizi di approvvigionamento potabile pubblico e la determinazione della tariffa per il servizio idropotabile competono, invece, ai comuni, così come la realizzazione e gestione della rete fognaria e degli impianti di depurazione.



I gestori attivi nella Provincia Autonoma di Bolzano sono prevalentemente di **dimensioni «micro» e monoservizio**, mentre la totalità di essi è a **controllo pubblico**. Si evidenzia che per nessun operatore la gestione del servizio è interamente integrata.

Performance economico-finanziaria

Gestori monoservizio

10,17Mln€	9,87Mln€	9,46Mln€	10%
totale valore della produzione	totale ricavi	totale costi della produzione	incidenza media costi del personale

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
P.A. Bolzano	11,02	3,76	10,98	1,28	78,11	5,09	7,69
Italia	6,31	5,47	8,43	1,58	40,20	4,72	8,61

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato. I valori di tali parametri sono risultano disponibili per il 33% dei gestori rilevati.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
Attivato Chiuso

Interventi	Valore complessivo interventi
1.934	831.586.567 €

Le stazioni appaltanti

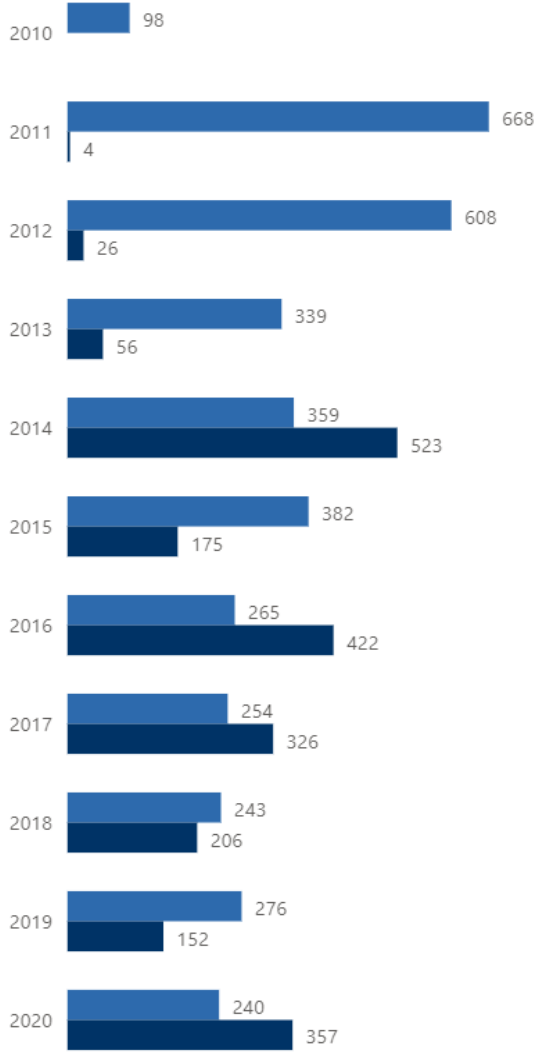
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	15,82%
Comuni	63,91%
EGATO	17,22%
Partecipate Pubbliche	2,79%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,26%

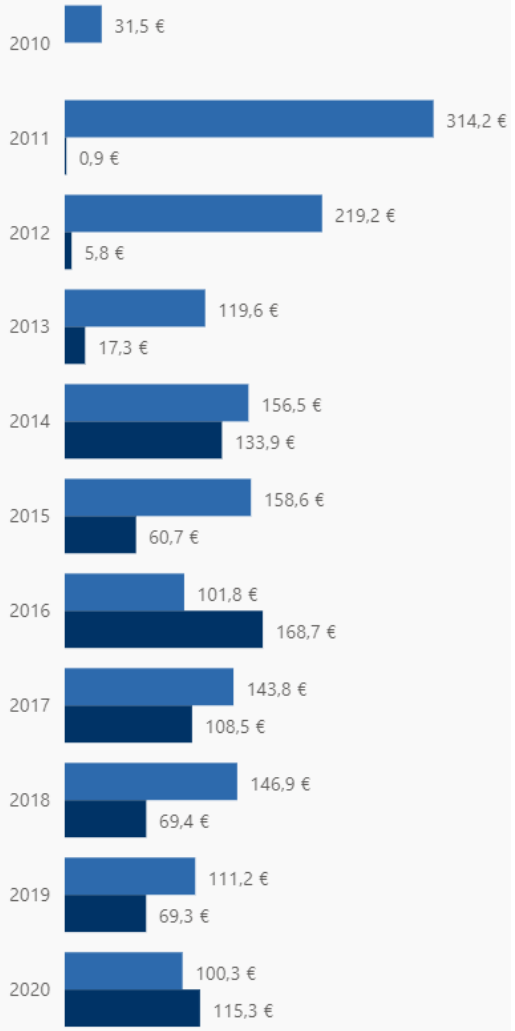
Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	28,98%
Comuni	47,34%
EGATO	19,12%
Partecipate Pubbliche	3,79%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,77%

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annu pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020

ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
63	16.696.677 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
52	82,54%	RETI IDRICHE RURALI	12.872.033 €	77,09%
7	11,11%	RETI IDRICHE URBANE	1.739.824 €	10,42%
2	3,17%	ALTRO	1.459.902 €	8,74%
1	1,59%	ALTRE STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE IDRICHE	122.918 €	0,74%
1	1,59%	STRUTTURE/INFRASTRUTTURE PER LA CAPTAZIONE E ADDUZIONE DELL'ACQUA PER USI NON AGRICOLI O AD USO PLURIMO	502.000 €	3,01%

Tempi di realizzazione

Durata media annua degli interventi conclusi
P.A. Bolzano: **5 anni**
vs
Italia: **4 anni**

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	16,03
Progettazione preliminare	16,03
Progettazione definitiva	16,37
Progettazione esecutiva	16,78
Aggiudicazione	n.d.
Stipula contratto	0,00
Esecuzione lavori	13,34
Collaudo	2,22

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020

REGIONE PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Servizio idrico integrato
Organizzazione e pianificazione del servizio

Servizio Idrico Integrato
3 gestori
14 comuni con gestione in economia

Servizio Idrico non Integrato
Servizio erogato solo in alcune delle fasi tra captazione, adduzione, distribuzione, fognatura e depurazione
6 gestore
128 comuni con gestione in economia

Comuni
167

Popolazione
541.098 ab.

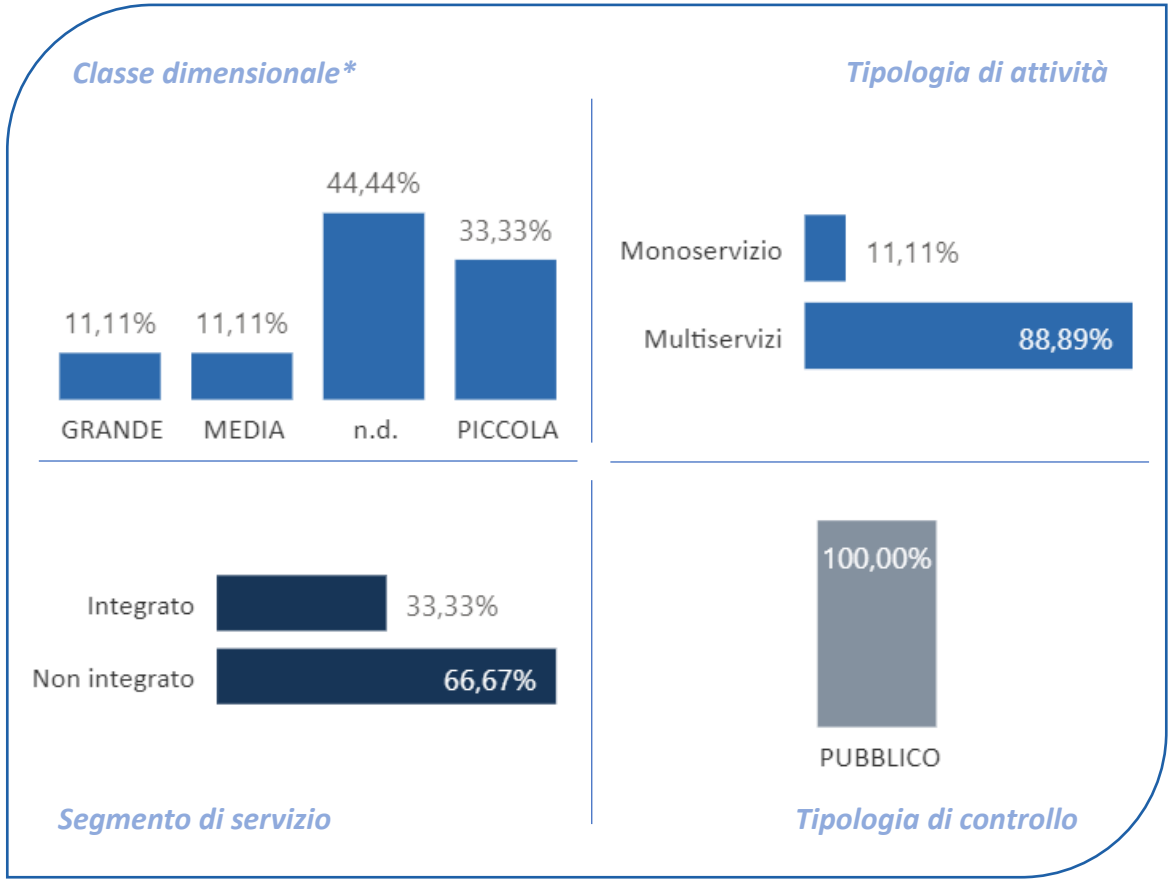
Gestioni rilevate
9 gestori
142 comuni con gestioni in economia

Il livello di Integrazione del Servizio
Percentuale della popolazione e dei comuni coperti da servizio idrico integrato

% Popolazione Servizio Integrato
P.A. Trento: **12%**
vs
Italia: **80%**

% Comuni Servizio Integrato
P.A. Trento: **7%**
vs
Italia: **74%**

L'autonomia amministrativa della Provincia di Trento interessa anche l'organizzazione dei servizi idrici, sui quali la Provincia stessa ha competenza primaria. Il modello di governance del servizio idrico prevede **un Ambito Territoriale Ottimale di estensione provinciale per il solo segmento di depurazione**, mentre i **segmenti dell'acquedotto e della fognatura** restano di competenza dei **singoli comuni**. Ad oggi l'Ente di Governo d'Ambito non risulta istituito.



La maggior parte dei gestori attivi nella Provincia Autonoma di Trento è **multiservizi**, mentre la totalità di essi è a **controllo pubblico**. La **dimensione aziendale** prevalente è quella **piccola** e per i due terzi degli operatori la gestione del servizio idrico non risulta integrata.

Performance economico-finanziaria

Gestori multiservizi

	ROI %	ROE %	ROS %	Indice liquidità	Indice indipendenza finanziaria %	Rendimento dipendenti	Gestori in perdita %
P.A. Trento	4,21	5,51	10,94	1,32	72,35	4,54	0
Italia	4,28	5,62	7,68	1,37	40,53	3,93	4,76

*La classificazione dei gestori per classe dimensionale è basata su tre parametri: totale attivo, numero dei dipendenti e fatturato. I valori di tali parametri non risultano disponibili per il 44% dei gestori rilevati.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati Aida Bureau van Dijk 2020

Periodo di riferimento: 2010 – 2020

Stato interventi
Attivato Chiuso

Interventi	Valore complessivo interventi
1.646	1.388.540.538 €

Le stazioni appaltanti

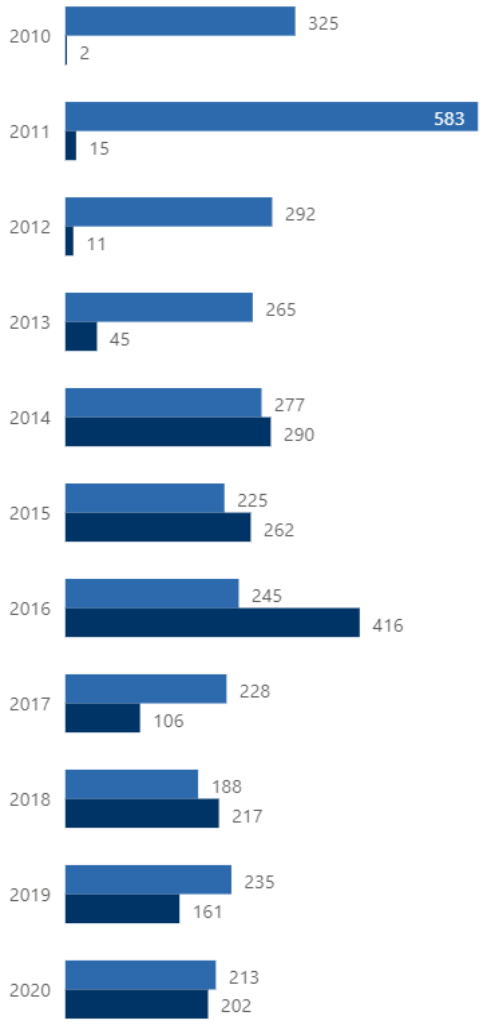
Incidenza del numero di interventi per tipologia di stazione Appaltante

Stazione appaltante	Interventi
Altro	10,57%
Comuni	71,32%
EGATO	13,91%
Partecipate Pubbliche	2,98%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	1,22%

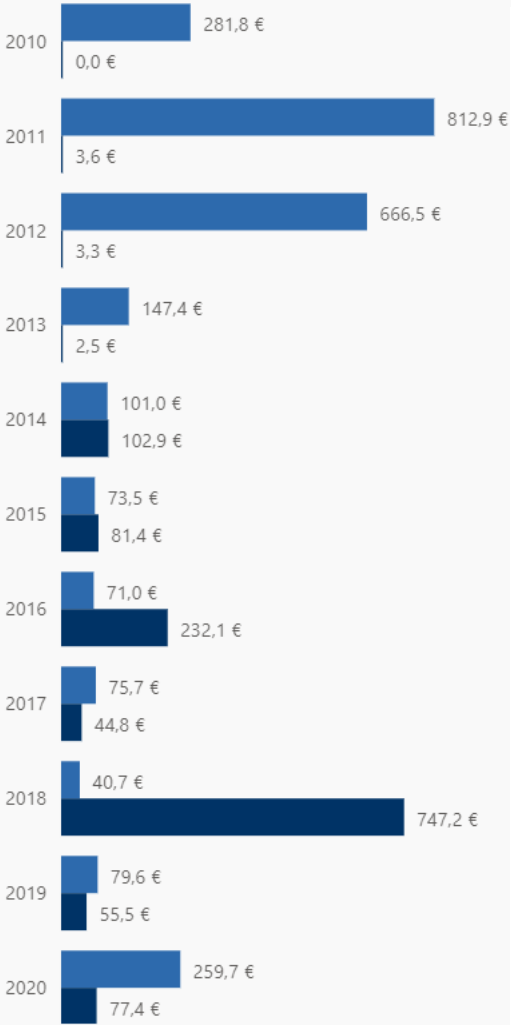
Incidenza del valore complessivo degli interventi per tipologia di stazione appaltante

Stazione appaltante	Valore interventi
Altro	29,50%
Comuni	29,05%
EGATO	40,31%
Partecipate Pubbliche	0,98%
Unioni di Comuni e Comunità Montane	0,15%

Numero medio annuo di interventi per milioni di abitanti



Valore medio annuo pro-capite degli interventi



Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCUP 2020

Gli investimenti finanziati dalle politiche di coesione

Programmazioni 2007-2013 e 2014-2020
ultimo aggiornamento: luglio 2020

Interventi	Valore complessivo degli interventi
4	6.156.970 €

Numero e valore degli interventi per categoria (%)

Interventi	% interventi	Categoria	Valore interventi	% Valore
2	50,00%	RETI FOGNARIE	2.106.970 €	34,22%
1	25,00%	ALTRO	1.350.000 €	21,93%
1	25,00%	IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE	2.700.000 €	43,85%

Tempi di realizzazione

Durata media degli interventi per fase procedurale (mesi)

Fase procedurale	Durata (mesi)
Studio fattibilità	1,34
Progettazione preliminare	1,34
Progettazione definitiva	16,65
Progettazione esecutiva	13,58
Aggiudicazione	n.d.
Stipula contratto	0
Esecuzione lavori	n.d.
Collaudo	n.d.

Fonte: Elaborazione ReOpen SPL su dati OpenCoesione 2020